

DS-2CD2426G2-I

2 МП Фиксированная сетевая камера AcuSense

AcuSense



Опираясь на алгоритмы глубокого обучения, технология Hikvision AcuSense передает сигналы классификации целей людей и транспортных средств на внешние и внутренние устройства. Система фокусируется на людях и транспортных средствах, значительно повышая эффективность и действенность сигналов тревоги.

- Высокое качество изображения с разрешением 2 МП
- Превосходная производительность при слабом освещении благодаря технологии DarkFighter
- Четкое изображение при ярком контрольном свете благодаря технологии 120 дБ WDR
- Эффективная технология сжатия H.265 +
- Сосредоточьтесь на классификации людей и транспортных средств на основе глубокого обучения
- Обеспечение безопасности в реальном времени с помощью встроенного двустороннего аудио
- Обнаружение человеческого тела через пассивный инфракрасный порт, чувствительный к температуре тела (PIR)



▪ Спецификация

Камера	
Датчик изображения	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Мак. разрешение	1920 × 1080
Светочувствительность	Цвет: 0,002 люкс @ (F1.4, AGC ON), Ч / Б: 0 люкс с ИК
Скорость затвора	1/3 с до 1/100,000 с
День/Ночь	ИК Фильтр
Регулировка угла	Поворот: от 0 ° до 360 °, наклон: от 0 ° до 90 °, поворот: от 0 ° до 360 °
Объектив	
Фокусное расстояние и угол обзора	2,8 мм, по горизонтали 107,1 °, по вертикали - 56,9 °, по диагонали - 128,5 °, 4 мм, по горизонтали - 86,2 °, по вертикали - 46,7 °, по диагонали - 101,9 °
Диафрагма	F1.4
Крепление объектива	M12
DORI	
DORI	2.8 мм: D: 44.3 м, O: 17.6 м, R: 8.9 м, I: 4.4 м 4 мм: D: 53.4 м, O: 21.2 м, R: 10.7 м, I: 5.3 м
Освещение	
ИК-диапазон	До 10 м
Длина волны	850 nm
Smart дополнительный свет	Да
Видео	
Основной поток	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Доп. поток	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360)
Третий поток	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Сжатие видео	Основной поток: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Доп. поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Битрейт видео	32 Kbps до 8 Mbps
H.264 тип	Базовый профиль / Основной профиль / Высокий профиль
H.265 тип	Основной профиль
Контроль битрейт	CBR/VBR
Масштаб. кодиров. видео (SVC)	Да
Регион интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока и дополнительного потока
Аудио	
Фильтрация шума окруж. среды	Да
Частота дискретизации аудио	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Аудио сжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Аудио битрейт	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps to 64 Kbps (AAC)/32 Kbps to 192 Kbps (MP2L2)/8 Kbps to 320 Kbps (MP3)
Сеть	
Просмотр в реальном времени	До 6 каналов
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK

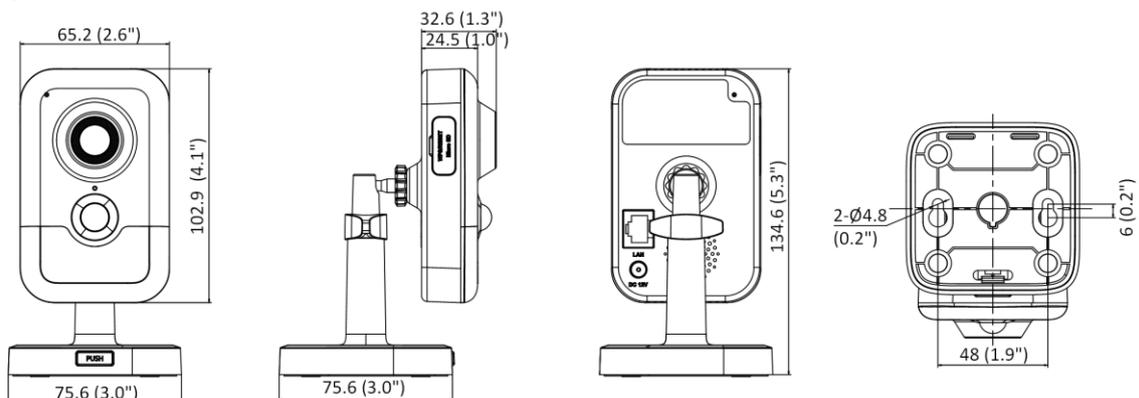
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP
Пользователь / Хост	До 32 пользователей. 3 уровня пользов.: администратор, оператор и пользователь
Безопасность	Защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, фильтр IP-адресов, журнал аудита безопасности, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP / HTTPS, TLS 1.1 / 1.2, WSSE и дайджест-аутентиф. для открытого сетевого видеointерфейса
Сетевое хранилище	NAS (NFS, SMB/CIFS), автоматическое пополнение сети (ANR)
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Веб-браузер	Требуется плагин для просмотра в реальном времени: IE 10, IE 11 Просмотр в реальном времени без подключаемых модулей: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Изображение	
Широкий динамич. диапазон	120 dB
Переключатель день / ночь	День, Ночь, Авто, Расписание
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Переключ. параметров изображ.	Да
Настройки изображения	Поворот, зеркало, маска конфиденциальности, насыщенность, яркость, контраст, резкость, усиление, баланс белого настраив. клиентским ПО или веб-браузером
PIR	
PIR угол	По горизонтали: 90 °, по вертикали: 80 °
PIR диапазон	До 8 м
Интерфейс	
Встроенный микрофон	Да
Встроенный динамик	Мощность: 1 Вт. Макс. уровень звукового давления: 10 см: 91 дБ.
Бортовое хранилище	Встроенный слот для карт памяти, поддержка карт microSD/SDHC/SDXC, до 256 ГБ
Аппаратный сброс	Да
Коммуникационный интерфейс	1 RJ45 10 M/100 M самоадаптивный порт Ethernet
Событие	
Базовое событие	Обнаружение движения, тревога саботажа видео, исключение
Smart событие	Обнаружение смены сцены
Связь	Загрузка на FTP / карту памяти / NAS, уведомление центра наблюдения, запуск записи, запуск записи, отправка электронной почты, звуковое предупреждение
Функция глубокого обучения	
Захват лица	Да
Защита периметра	Пересечение линии, вторжение, въезд в регион, выезд из региона Поддержка срабатывания сигнализ. по указан. типам целей (человек и автомобиль)
Общее	
Мощность	12 VDC ± 25%, 0.50 A, макс. 6 W, Ø 5.5 мм коаксиальный разъем питания PoE: (802.3af, Class 3, 36 V до 57 V), 0.2 A до 0.13 A, макс. 7 W
Язык веб-клиента	33 языка: Английский, русский, эстонский, болгарский, венгерский, греческий, немецкий, итальянский, чешский, словацкий, французский, польский, голландский, португальский, испанский, румынский, датский, шведский, норвежский, финский, хорватский, словенский, сербский, турецкий, корейский, Традиционный китайский, тайский, вьетнамский, японский, латышский, литовский, португальский (Бразилия), украинский
Общая функция	Анти-мерцание, сердцебиение, сброс пароля по email, счетчик пикселей

Условия хранения	От -10 до 40 ° C (от 14 до 104 ° F). Влажность 95% или менее (без конденсации)
Условия запуска и эксплуатации	От -10 до 40 ° C (от 14 до 104 ° F). Влажность 95% или менее (без конденсации)
Материал	Пластик
Размер камеры	102.9 мм × 65.2 мм × 32.6 мм (4.1" × 2.6" × 1.3")
Размер упаковки	150 мм × 125 мм × 99 мм (5.9" × 4.9" × 3.9")
Вес камеры	Прибл. 120 г (0.3 lb.)
Вес с упаковкой	Прибл. 430 г (0.9 lb.)
Утверждение	
EMC	FCC SDoC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Безопасность	UL (UL 62368-1); CB (IEC 62368-1:2014+A11); CE-LVD (EN 62368-1:2014/A11:2017)
Среда	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

▪ Доступная модель

DS-2CD2426G2-I (2.8/4 мм)

▪ Размеры



Unit: mm (inch)

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com