

DS-2CD2066G2-I(U) 6 МП Фиксированная миниатюрная сетевая камера AcuSense на базе DarkFighter

AcuSense

Powered by

DarkFighter



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 6 МП
 - Отличная производительность при слабом освещении благодаря на базе технологии DarkFighter
 - Эффективная технология сжатия H.265 +
 - Четкое изображение при ярком контрольном свете благодаря технологии истинного WDR 120 дБ
 - Сосредоточьтесь на классификации целей людей и транспортных средств на основе глубокого обучения
 - Встроенный микрофон для защиты звука в реальном времени (-U)
- Защита от воды и пыли (IP67)



▪ Спецификация

| Камера | |
|-----------------------------------|--|
| Датчик изображения | 1/2.4" Progressive Scan CMOS |
| Светочувствительность | Цвет: 0.003 Люкс @ (F1.6, AGC ON), Ч/Б: 0 Люкс с ИК |
| Скорость затвора | 1/3 с до 1/100,000 с |
| Медленный затвор | Да |
| Р/N | Р/N |
| Широкий динамич. диапазон | 120 dB |
| День/Ночь | ИК Фильтр |
| Регулировка угла | Поворот: от 0 до 360 °, наклон: от 0 до 90 °, вращение: от 0 до 360 ° |
| Объектив | |
| Тип объектива | Объектив с фиксированным фокусным расстоянием, 2,8, 4 и 6 мм опционально |
| Тип радужки | Фиксированный |
| Фокусное расстояние и угол обзора | 2,8 мм, горизонтальный 105,1 °, вертикальный 53,4 °, диагональный 128,6 ° 4 мм, горизонтальный 83,9 °, вертикальный 44,5 °, диагональный 100,8 ° 6 мм, горизонтальный 47,5 °, вертикальный 26 °, диагональный 54,5 ° |
| Диафрагма | F1.6 |
| Крепление объектива | M12 |
| DORI | |
| DORI | 2.8 мм: D: 78.6 м, O: 31.2 м, R: 15.7 м, I: 7.9 м 4 мм: D: 95.6 м, O: 37.9 м, R: 19.1 м, I: 9.6 м 6 мм: D: 160.0 м, O: 63.5 м, R: 32.0 м, I: 16.0 м |
| Освещение | |
| Тип дополнительного света | ИК |
| ИК Диапазон | До 40 м |
| ИК Длина волны | 850 nm |
| Smart дополнительный свет | Да |
| Видео | |
| Мак. разрешение | 3200 × 1800 |
| Основной поток | 50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 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) *Третий поток поддерживается при определенных настройках. |
| Видео сжатие | Основной поток: H.265/H.264/H.265+/H.264+ Доп. поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264 *Третий поток поддерживается при определенных настройках. |
| Видео битрейт | 32 Kbps до 16 Mbps |
| H.264 тип | Базовый профиль / Основной профиль / Высокий профиль |
| H.265 тип | Основной профиль |
| H.264+ | Основной поток поддерживает |

| | |
|-------------------------------|---|
| H.265+ | Основной поток поддерживает |
| Контроль битрейта | CBR/VBR |
| Масштаб. кодиров. видео (SVC) | H.264 и H.265 кодирование |
| Регион интереса (ROI) | 1 фиксированная область для основного потока и дополнительного потока |
| Аудио | |
| Фильтрация шума окруж. среды | -U: Да |
| Частота дискретизации аудио | -U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz |
| Аудио сжатие | -U: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC |
| Аудио битрейт | -U: 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC) |
| Тип аудио | -U: моно звук |
| 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, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP |
| 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-аутентиф. для HTTP / HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE и дайджест-аутентиф. для открытого сетевого видеоинтерфейса |
| Сетевое хранилище | NAS (NFS, SMB / CIFS), автоматическое пополнение сети (ANR) Вместе с высококачественной картой памяти Hikvision поддерживается шифрование карты памяти и обнаружение работоспособности. |
| Клиент | iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central |
| Веб-браузер | Требуется плагин для просмотра в реальном времени: IE 10+ Просмотр в реальном времени без подключаемых модулей: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ |
| Изображение | |
| Переключатель день / ночь | День, Ночь, Авто, Расписание |
| Целевое кадрирование | Да |
| Улучшение изображения | BLC, HLC, 3D DNR |
| Перекл. параметров изображ. | Да |
| Настройки изображения | Режим поворота, насыщенность, яркость, контраст, резкость, усиление, баланс белого настраиваются клиентским ПО или веб-браузером. |
| SNR | ≥ 52 dB |
| Интерфейс | |
| Встроенный микрофон | -U: Да |
| Бортовое хранилище | Встроенный слот для карт памяти, поддержка карт microSD, до 256 ГБ |
| Аппаратный сброс | Да |
| Интерфейс Ethernet | 1 RJ45 10 M/100 M самоадаптивный порт Ethernet |
| Событие | |
| Базовое событие | Обнаружение движения (классификация людей и транспортных средств), тревога саботажа видео, исключение |
| Smart событие | Обнаружение смены сцены |

| Функция глубокого обучения | |
|-----------------------------------|--|
| Захват лица | Да |
| Защита периметра | Обнаружение пересечения линии, обнаружение вторжения, обнаружение входа в область, обнаружение выхода из области Поддерживает классификацию целей людей и транспортных средств |
| Общее | |
| 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, зеркало, маска конфиденциальности, флэш-журнал, сброс пароля по электронной почте, счетчик пикселей |
| Сброс ПО | Да |
| Метод связи | Загрузить на FTP / NAS / карту памяти, уведомить центр наблюдения, отправить электронное письмо, запустить запись, запустить захват |
| Условия хранения | От -30°C до 60°C (от -22°F до 140°F). Влажность 95% или менее (без конденсации) |
| Условия запуска и эксплуатации | От -30°C до 60°C (от -22°F до 140°F). Влажность 95% или менее (без конденсации) |
| Источник питания | 12 VDC ± 25% PoE: 802.3af, Class 3 |
| Потребляемая мощность и ток | 12 VDC, 0.5 A, макс. 6 W PoE (802.3af, 36V до 57V), 0.2 A до 0.13 A, макс. 7.2 W |
| Интерфейс питания | Ø 5.5 мм коаксиальный разъем питания |
| Материал | Металл |
| Размер камеры | Ø 70 мм × 161.7 мм (Ø 2.8" × 6.4") |
| Размер упаковки | 216 × 121 × 118 мм (8.5" × 4.8" × 4.6") |
| Вес камеры | Прибл. 490 г (1.1 lb.) |
| Вес с упаковкой | Прибл. 759 г (1.7 lb.) |
| Версия прошивки | V5.5.113 |
| Утверждение | |
| Защита | IP67 (IEC 60529-2013) |
| EMC | CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015) |
| Безопасность | UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013) |
| Среда | CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006) |

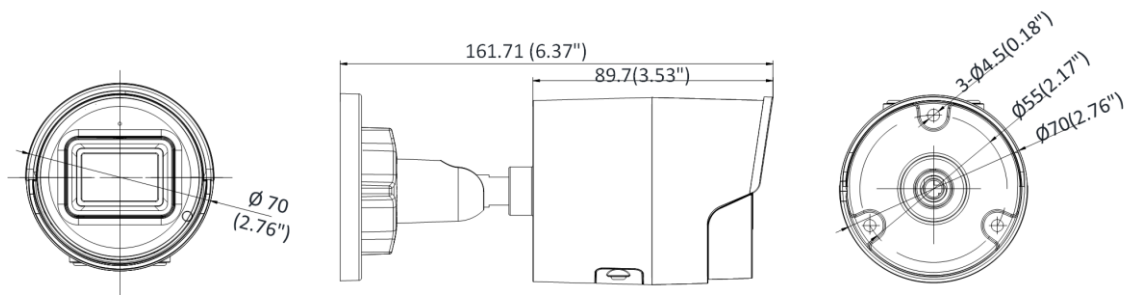
▪ Доступные модели

DS-2CD2066G2-IU (2.8/4/6 мм)

DS-2CD2066G2-I (2.8/4/6 мм)

DS-2CD2066G2-IU (2.8 мм) (Black)

Размеры



Unit: mm(Inch)

Аксессуары

Опционально

| DS-1280ZJ-XS (Black) Распред. коробка | DS-1280ZJ-XS Распред. коробка |
|--|----------------------------------|
| | |

Distributed by



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