

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hikvision.nt-rt.ru> || hnb@nt-rt.ru

Сетевые видеокамеры DS-2CD2 4-мегапиксельные

4Мп уличная цилиндрическая IP-камера с ИК-подсветкой до 30м

DS-2CD2043G0-I



- Разрешение 4Мп
- Матрица 1/3" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- ИК-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP67
- Питание DC12В / PoE

Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2,AGC вкл.) Ч/Б: 0.028лк@(F2.0,AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0
Крепление объектива	M12

Угол обзора объектива	2.8мм : по горизонтали: 98°, по вертикали: 55°, подиагонали: 114° 4мм: по горизонтали: 78°, по вертикали: 42°, подиагонали: 93° 6мм: по горизонтали: 48°, по вертикали: 27°, подиагонали: 54° 8мм: по горизонтали: 37°, по вертикали: 21°, по диагонали: 44°
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 355°; наклон: 0° - 75°; вращение: 0° - 355°

Сжатие

Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Профиль H.264	Main Profile/ High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32 кбит/с– 16 Мбит/с

Изображение

Максимальное разрешение	2688 × 1520
Основной поток	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080) 60Hz: 30fps (2688 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080)
Дополнительный поток	50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Третий поток	50Hz: 25fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	BLC/3D DNR/HLC
Переключение «День/ночь»	Авто/по расписанию/по тревоге

Smart видеоаналитика

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область
-------------------	--

Сеть

Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS, SMB/CIFS), ANR
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour

Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки авторизации, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200
Веб-браузер	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	7.5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Цвет	Белый, черный
Защита	IP67, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 30м
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø70 × 155.03мм
Вес	0,42кг

DS-2CD2343G0-IU



4Мп уличная цилиндрическая IP-камера с ИК-подсветкой до 30м

- Разрешение 4Мп
- Матрица 1/3" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение пересечения линии и вторжения, детекция лиц
- ИК-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP66
- Питание DC12В / PoE
- Встроенный микрофон

Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.0018 лк @ (F1.6, AGC вкл), 0 лк с ИК-подсветкой
Скорость электронного затвора	От 1/3 до 1/100,000 с
Поддержка медленного затвора	Есть
Режим «день/ночь»	ИК-фильтр
WDR	120 дБ
Регулировка угла установки	Поворот: от 0 до 360°, наклон: от 0 до 75°, вращение: от 0 до 360°
Объектив	
Тип объектива	Фиксированный объектив, 2.8/4/6 мм
Апертура	F1.6

Угол обзора	2.8 мм: по горизонтали: 103°, по вертикали: 58°, по диагонали: 123° 4 мм: по горизонтали: 83°, по вертикали: 45°, по диагонали: 99° 6 мм: по горизонтали: 51°, по вертикали: 29°, по диагонали: 58°
Крепление объектива	M12
Подсветка	
Дальность ИК-подсветки	До 30 м
Длина волны	850 нм
Видео	
Максимальное разрешение	2688 × 1520
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Гц: 30 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Третий поток	50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
Видеосжатие	Основной поток/третий поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Main Profile/High Profile
H.264+	Для основного потока
Профиль H.265	Main Profile
H.265+	Для основного потока
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
SVC	Кодирование H.264 и H.265
Аудио (модели с литерой -U)	
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/от 32 до 192 Кбит/с (MP2L2)/от 8 до 320 Кбит/с (MP3)
Фильтрация шумов окружающей среды	Есть
Частота дискретизации	8 кГц/16 кГц/32 кГц/44.1 кГц/48 кГц
Интеллектуальная видеоаналитика	
Интеллектуальные события	Обнаружение пересечения линии и вторжения, детекция лиц

Основные события	Обнаружение движения, детектор саботажа, исключения (разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный вход, переполнение накопителя, ошибка накопителя)
Метод привязки	Запись по тревоге: карта памяти, сетевое хранение, предзапись и постзапись Загрузка изображений: FTP, HTTP, NAS, Email Запуск уведомлений: HTTP, ISAPI, Email
Область интереса (ROI)	По 1 фиксированной области для основного потока и для дополнительного потока

Изображение

Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Настройки изображения	Режим коридора, насыщенность, яркость, контрастность, резкость, AGC и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Переключение «День/ночь»	День/Ночь/Автоматич./По расписанию

Сеть

Сетевое хранение	microSD/SDHC/SDXC-карты (128 ГБ), локальное хранение и NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR Поддержка карты памяти Hikvision, шифрование и диагностика карты памяти
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
Безопасность	Защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-TLS 1.2, EAP-LEAP, EAP-MD5), водяные знаки, фильтрация IP-адресов, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP/HTTPS, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF, TLS1.2
Одновременный просмотр в режиме реального времени	До 6 каналов
Пользователь/хост	До 32 пользователей; 3 уровня пользователей: Администратор, Оператор и Пользователь
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Веб-интерфейс	Требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: IE8+ Не требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+ Локальные службы: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+

Интерфейсы

Сетевые интерфейсы	1 RJ45 auto 100M порт Ethernet
Аудио (модели с литерой -U)	1 аудиовход (встроенный микрофон), моно
Видеовыход	Нет

Тип интерфейса	Интерфейс типа Pigtail
Локальное хранение	Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC-карты, до 128 ГБ
Основное	
Язык веб-клиента	32 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, китайский (традиционный), тайский, вьетнамский, японский, латышский, литовский, бразильский португальский
Основные функции	Anti-Flicker, три потока, Heartbeat, зеркалирование, маскирование области, изменение пароля по e-mail, подсчет пикселей, прослушивание HTTP
Сброс настроек	Перезагрузка при помощи кнопки сброса настроек (Reset) на корпусе камеры, веб-интерфейса и клиентского ПО
Рабочие условия	От -40 до +60 °С, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Условия хранения	От -40 до +60 °С, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Питание	DC 12 В ± 25 %, коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм; PoE (802.3af, класс 3)
Потребляемая мощность	DC 12 В, 0.5 А, макс. 6 Вт; PoE (802.3af, от 36 до 57 В), от 0.3 до 0.2 А, макс. 7.5 Вт
Материал	Металл
Размеры	Камера: Ø 127.3 × 95.9 мм (5 × 3. 8") С упаковкой: 150 × 150 × 141 мм (5.9 × 5.9 × 5.6")
Масса	Камера: приближ. 635 г С упаковкой: приближ. 890 г
Сертификаты	
Стандарты EMC	47 CFR Part 15, Subpart B; EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014; AS/NZS CISPR 32: 2015; ICES-003: Issue 6, 2016; KN 32: 2015, KN 35: 2015
Стандарты по безопасности	UL 60950-1, IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015
Химические стандарты	2011/65/EU, 2012/19/EU, Regulation (EC) No 1907/2006
Стандарты по защите	Модели без литеры -U: защита от попадания влаги и пыли: IP67 (IEC 60529-2013) Модели с литерой -U: защита от попадания влаги и пыли: IP66 (IEC 60529-2013)

DS-2CD2642FWD-IS



4Мп уличная цилиндрическая IP-камера с ИК-подсветкой до 30м

Разрешение 4Мп
Вариообъектив 2.8 - 12мм
Аппаратный WDR 120дБ
Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
Слот для microSD до 128Гб
ИК-подсветка до 30м
Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
IP67
Питание DC12В / PoE

Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.014лк@(F1.4,AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/100,000с
Объектив	2.8 - 12мм@F1.4, вариообъектив
Крепление объектива	Ф14
Угол обзора объектива	112° - 33.8°
Регулировка диафрагмы	АРД
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 100°; вращение: 0° - 360°

Сжатие

Видеосжатие	H.264/MJPEG/H.264+
Профиль H.264	Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с– 16 Мб/с

Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Битрейт аудио	64кб/с(G.711) / 16кб/с(G.722.1) / 16кб/с(G.726) / 32-128кб/с(MP2L2)
Изображение	
Максимальное разрешение	2688×1520
Основной поток	2688×1520@20к/с, 1920×1080@25к/с
Дополнительный поток	640×360@25к/с
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120дБ WDR, 3D DNR, BLC, ROI
Переключение «День/ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге
Smart видеоаналитика	
Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR
Протоколы	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Запись на microSD/SDHC карту, активация реле, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход
Аудиовыход	1 выход
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	16кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход/ 1 выход
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	7.5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С
Защита	IP67
Дальность действия ИК-подсветки	До 30м
Материал корпуса	Металл
Размеры	95 × 105 × 258.6мм
Вес	1,2кг

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hikvision.nt-rt.ru> || hnb@nt-rt.ru