

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 видеокamеры DS-2CD2 2-мегапиксельные

2 Мп купольная IP-камера с фиксированным объективом и ИК-подсветкой до 30 м

DS-2CD2123G0-IU



- Разрешение 2Мп
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область, пересечения линии и лиц
- Встроенный микрофон
- ИК-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP66
- Питание DC12В / PoE

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, 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»	Механический ИК-фильтр
WDR	120 дБ
Регулировка угла наблюдения	Поворот: от 0 до 355°, наклон: от 0 до 75°, вращение: от 0 до 355°

Объектив

Тип объектива	Фиксированный объектив, 2.8/4/6 мм
Апертура	F2.0

Угол обзора	2.8 мм: по горизонтали: 114°, по вертикали: 62°, по диагонали: 135° 4 мм: по горизонтали: 86°, по вертикали: 46°, по диагонали: 102° 6 мм: по горизонтали: 54°, по вертикали: 30°, по диагонали: 62°
Крепление объектива	M12

Подсветка

Дальность ИК-подсветки	До 30 м
Длина волны	850 нм

Видео

Максимальное разрешение	1920 × 1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 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 (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 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	Поддержка кодирования H.264 и H.265

Аудио

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

Смарт-видеоаналитика

Смарт-событие	Обнаружение пересечения линии и вторжения, детекция лиц
---------------	---

Основное событие	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
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, Ehome
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	1 аудиовход (встроенный микрофон)
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
Перезагрузка	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 Ф 5.5 мм; PoE (802.3af, класс 3)
Потребляемая мощность	DC 12 В, 0.4 А, макс. 5 Вт; PoE: (802.3af, от 36 до 57 В), от 0.2 до 0.1 А, макс. 6.5 Вт
Материал	Основной корпус: металл, купол: пластик
Размеры	Камера: Ф 121 × 92 мм (Ф 4.8 × 3.6") С упаковкой: 134 × 134 × 108 мм (5.3 × 5.3 × 4.3")
Масса	Камера: приближ. 570 г С упаковкой: приближ. 950 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, IEC/EN 60950-1
Химические стандарты	2011/65/EU, 2012/19/EU, Regulation (EC) No 1907/2006
Стандарты по защите	Защита от попадания влаги и пыли: IK10 (IEC 62262:2002), IP66 (IEC 60529-2013)

DS-2CD2323G0-IU



2 Мп купольная IP-камера с фиксированным объективом и ИК-подсветкой до 30 м

- Разрешение 2Мп
- Фиксированный объектив 2.8/4/6 мм
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- ИК-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP67
- Питание DC12В / PoE
- Встроенный микрофон

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, 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»	Механический ИК-фильтр
WDR	120 дБ
Регулировка угла наблюдения	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	F2.0
Угол обзора	2.8 мм: по горизонтали: 114°, по вертикали: 62°, по диагонали: 135° 4 мм: по горизонтали: 86°, по вертикали: 46°, по диагонали: 102° 6 мм: по горизонтали: 54°, по вертикали: 30°, по диагонали: 62°
Крепление объектива	M12

Подсветка

Дальность ИК-подсветки	До 30 м
Длина волны	850 нм

Видео

Максимальное разрешение	1920 × 1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 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 (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 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

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

Смарт-видеоаналитика

Смарт-событие	Обнаружение пересечения линии и вторжения, детекция лиц
Основное событие	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, Ehome
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	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
Перезагрузка	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 Ф 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: Ф 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)

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