

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