

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

IP-Камера
DS-2CD-VC1W



Регулирующая информация

Информация о FCC

Соответствие FCC: Это оборудование было проверено и найдено соответствующим регламенту для цифрового устройства применительно к части 15 Правил FCC. Данный регламент разработан для того, чтобы обеспечить достаточную защиту от вредных

эффектов, возникающих при использовании оборудования в торговой среде. Это оборудование генерирует, использует, и может излучать радиоволны на разных частотах, создавая помехи для радиосвязи. Использование данного оборудования в жилом районе

может вызывать вредный эффект, расходы по устранению которого ложатся на пользователя.

Условия FCC

Это устройство соответствует регламенту для цифрового устройства применительно к части 15 Правил FCC. При работе необходимо выполнение следующих двух условий:

1. Данное устройство не должно создавать вредных помех.
2. Устройство должно выдерживать возможные помехи, включая и те, которые могут привести к выполнению нежелательных операций.

Соответствие стандартам ЕС



Данный продукт и - если применимо – также и поставляемые принадлежности отмечены знаком "CE" и, следовательно, согласованы с европейскими стандартами, перечисленными под директивой 2006/95/ЕС для устройств на токе низкого напряжения, Директивой 2004/108/ЕС EMC, директивой 2011/65/EU RoHS.



2012/19/ЕС (директива WEEE): продукты, отмеченные данным значком, запрещено выбрасывать в коллекторы несортированного мусора в Европейском союзе. Для надлежащей утилизации возвратите продукт местному поставщику при покупке эквивалентного нового оборудования, либо избавьтесь от него в специально предназначенных точках сбора. За дополнительной информацией обратитесь по адресу: www.recyclethis.info



2006/66/ЕС (директива о батареях): Данный продукт содержит батарею, которую запрещено выбрасывать в коллекторы несортированного мусора в Европейском союзе. Подробная информация о батарее изложена в документации продукта. Батарея отмечена данным значком, который может включать наименования, обозначающие содержание кадмия (Cd), Свинец (Pb), или ртуть (Hg). Для надлежащей утилизации возвратите батарею своему поставщику либо избавьтесь от нее в специально предназначенных точках сбора. За дополнительной информацией обратитесь по адресу: www.recyclethis.info

Инструкция по технике безопасности

Эта инструкция предназначена для того, чтобы пользователь мог использовать продукт правильно и избежать опасности или причинения вреда имуществу. Меры предосторожности разделены на "Предупреждения" и "Предостережения".

Предупреждения: следуйте данным правилам для предотвращения серьезных травм и смертельных случаев.

Предостережения: следуйте мерам предосторожности, чтобы предотвратить возможные повреждения или материальный ущерб.

Предупреждения

- Пожалуйста, используйте адаптер питания, который соответствует стандарту безопасного сверхнизкого напряжения (SELV). Источник питания 24В AC или 12В DC (в зависимости от моделей) должен соответствовать IEC60950-1 и Limited Power Source стандартам.
- Если продукт не работает должным образом, обратитесь к дилеру или в ближайший сервисный центр. Не пытайтесь самостоятельно разобрать камеру. (Мы не несем ответственность за проблемы, вызванные несанкционированным ремонтом или техническим обслуживанием.)
- Во избежание риска пожара или удара электрическим током не подвергайте устройство воздействию влаги и дождя.
- Установка устройства должна быть произведена квалифицированным специалистом.
- Пожалуйста, установите отключающее оборудование в цепи питания для удобного прерывания питания.
- Пожалуйста, убедитесь, что в случае крепления камеры на потолке, потолок должен выдерживать нагрузку более 50 Н.

Предостережения

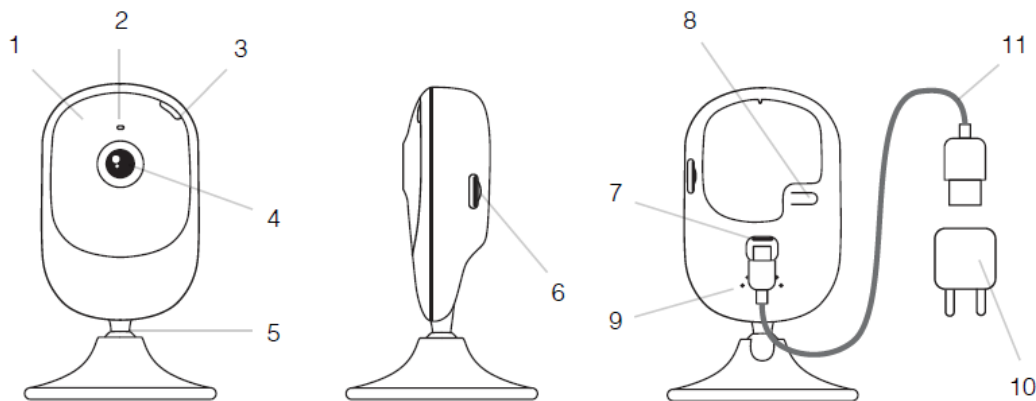
- Убедитесь, что напряжение питания соответствует требованиям камеры.
- Не бросайте камеру и не подвергайте ее ударам.
- Не дотрагивайтесь до матрицы пальцами. Если очистка необходима, используйте чистую ткань с небольшим количеством этанола и аккуратно протрите ее. Если камера не будет использоваться в течение длительного периода времени, установите крышку объектива для защиты сенсора от пыли.
- Не направляйте объектив камеры на яркий свет, такой как солнце или лампы накаливания. Яркий свет может вызвать фатальные повреждения камеры.

- Матрица может быть сожжена лазерным лучом, поэтому, когда используется любое лазерное оборудование, убедитесь, что поверхность матрицы не подвергается воздействию лазерного луча.
- Не устанавливайте камеру в среде с повышенной влажностью и запыленностью, не подвергайте ее воздействию сильных электромагнитных помех. Рабочая температура окружающей среды должна быть в пределах $-30^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ или $-40^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ (если в названии камеры есть «Н»)
- Для того, чтобы избежать накопления тепла, необходима хорошая вентиляция рабочей среды.
- Не помещайте камеру в воду и любую другую жидкость.
- Во время транспортировки, камера должна быть упакована в оригинальную упаковку.
- Неправильное использование или замена батареи может привести к опасности взрыва. Проводите замену на такие же батареи или аналогичные.

IP камера DS-2CD-VC1W, изготовленная компанией Hikvision по заказу ПАО «Ростелеком», предназначена для онлайн трансляции, записи и просмотра видео через интернет.

Важно!

- ! Перед началом работы, пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством.
- ! Устройство не предназначено для размещения на улице
- ! Устройство может быть размещено на горизонтальной поверхности



1. ИК-подсветка
2. Микрофон
3. Индикатор статуса работы камеры
4. Объектив видеокамеры
5. Кронштейн видеокамеры
6. Слот для карты памяти (microSD)
7. Разъем питания видеокамеры (mini-USB)
8. Кнопка WPS/RESET
9. Динамик
10. Адаптер питания
11. USB-кабель питания

Подключение через мобильное приложение:

- скачайте мобильное приложение Умный дом для смартфонов iOS или Android,
- авторизуйтесь или зарегистрируйтесь в приложении,
- следуйте инструкциям в приложении.

Ознакомиться с последней версией пользовательского соглашения можно на сайте <http://smarhome.rt.ru>.

Сервис предоставляется ПАО «Ростелеком», 15172, Российская Федерация, Москва, ул. Гончарная, д. 30, стр 1.

Электронная почта технической поддержки: help@smarhome.rt.ru.

Состояние индикатора:

горящий красный	камера включается (процесс может продолжаться около минуты с момента подключения камеры к питанию)
мигающий красный	камера готова к считыванию QR-кода
горящий синий	камера подключена к сети Wi-Fi

Техническая спецификация

Камера	Матрица:	1/4" Progressive Scan CMOS
	Эффективных пикселей:	1280 x 720
	Минимальная освещенность:	0.01 Люкс/ F1.2; 0 Люкс с ИК
	Скорость электронного затвора:	1/25с ~1/100,000с
	Линза:	f=2.8мм / F2.0
	День / Ночь:	ICR фильтр
	Динамический диапазон:	DWDR
	Цифровое шумоподавление:	3D DNR
	Угол обзора:	92°
	Видео параметры:	Насыщенность / Яркость / Контрастность - настраивается с помощью программного обеспечения клиента или веб-браузером
Стандарт сжатия	Видео сжатие:	H.264/MJPEG
	Видео битрейт:	32 Kbps~8Mbps
	Аудио сжатие:	G.711/G.726
Кадр	Макс Разрешение изображения:	1280x720
	Частота кадров:	1280x720 - 25кадров/с, 720p - 25кадров/с
Сеть	Протоколы:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
	Совместимость:	ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI
	Хранилище:	Поддержка Micro SD (SD/SDHC/SDXC) до 64Гб, NAS (NFS, SMB/CIFS)
	Wi-Fi	Standard: IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n. Frequency: 2.4 GHz ~ 2.4835. Bandwidth: 20/40MHz
	Интеллектуальная тревога:	Motion Detection, Video Tampering, Video Loss, Network Disconnect, IP address conflict, Storage exception
	Водяной знак:	Поддерживается
Интерфейс	Аудио:	Встроенный микрофон и динамик
Общие	Питание:	DC 5В±10%
	Потребляемая мощность:	3.5Вт
	ИК подсветка:	до 10 метров
	Рабочая температура:	-10°C ~ 60°C
	Размеры:	ф70x116 мм
	Вес:	400г

Комплект поставки

- Wi-Fi HD-видеокамера DS-2CD-VC1W
- адаптер питания
- USB-кабель питания
- клейкая пластина для крепления к поверхности
- инструкция
- гарантийный талон

Информация об изготовителе/импортере

- Разработано и импортировано ЗАО “Хиквижн” по заказу ПАО “Ростелеком”.
- 194044, Россия, г. Санкт-Петербург, Набережная Выборгская, 45 литер Е, пом 601
- тел. +7(495)669-67-99
- <http://hikvision.ru>
- Срок гарантии – 24 месяца.
- Произведено компанией Hangzhou Hikvision Digital Technology Co. Ltd в Китае. No.555 Qianmo Road, Binjiang District, 310051, Hangzhou, China
- Для гарантийного обслуживания в случае обнаружения неисправности устройства обращайтесь к поставщику услуг ПАО “Ростелеком” по единому тел. 8(800)100 08 00, www.RT.RU

