

Wi-Fi камера Life Control

Руководство по эксплуатации



Назначение устройства

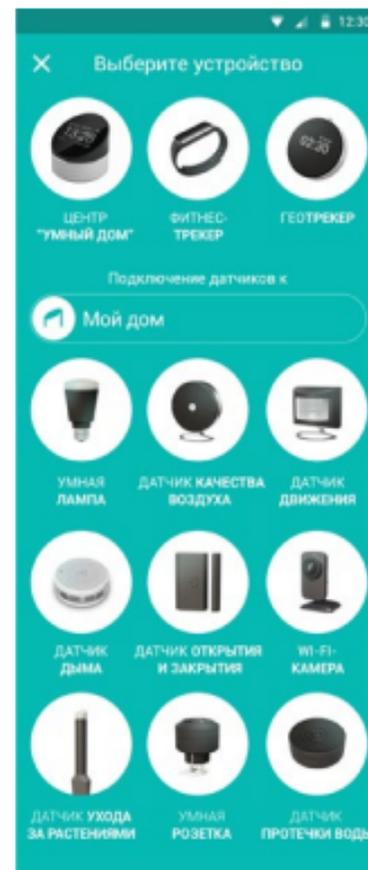
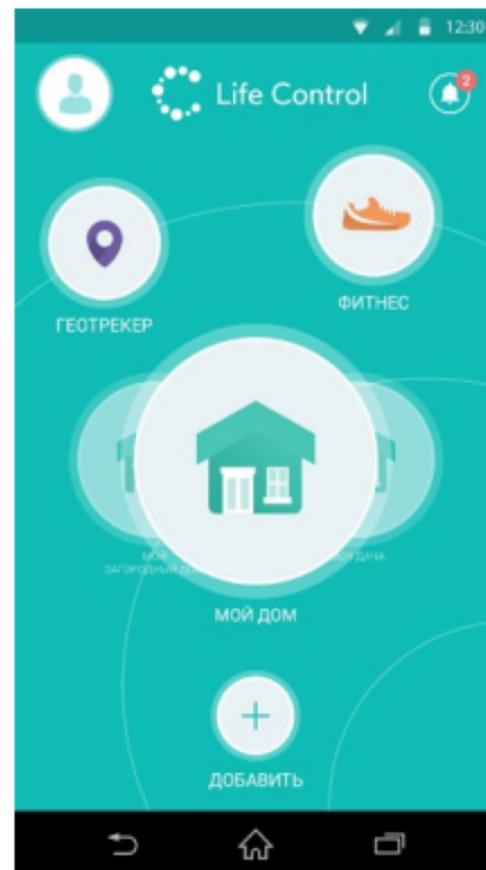
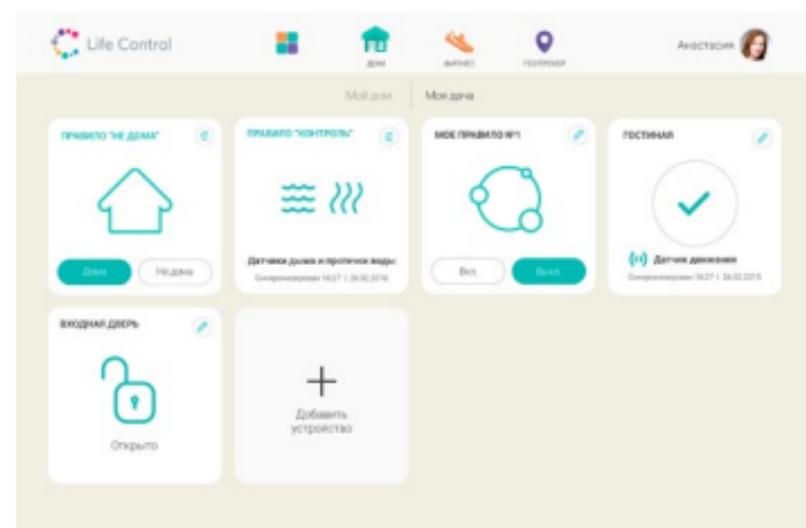
Wi-Fi-камера предназначена для удаленного мониторинга помещения. Устройство позволяет фиксировать наличие движения в кадре и записывать видео на внешнюю SD-карту, а также сохранять данные в «облачном» архиве. Камера является беспроводным устройством (Wi-Fi), используется в составе центра «Умный дом MCLH-01».

Подключение камеры к центру «Умный дом».

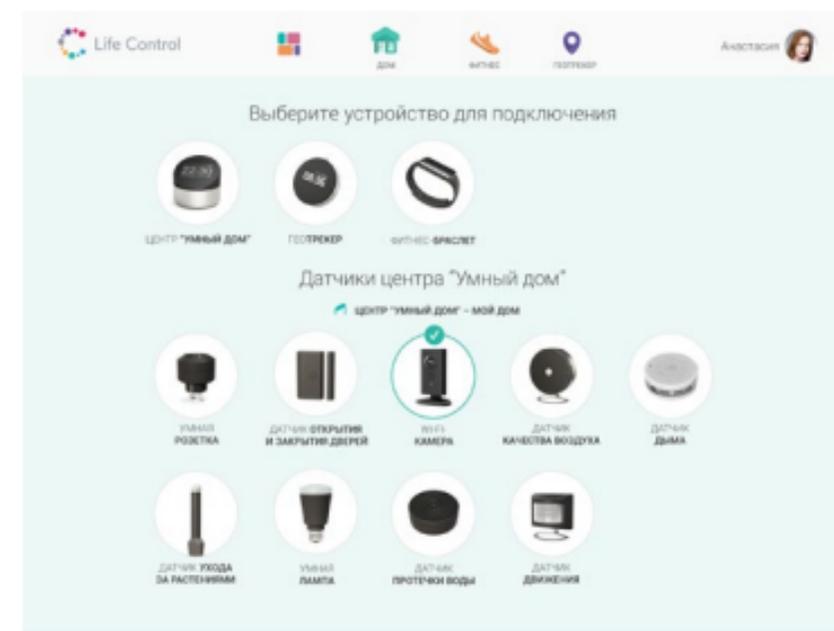
1. Перед началом добавления Wi-Fi-камеры к центру «Умный дом» подключите устройство к работающей сети с напряжением 220 В.
2. После включения лампочка на камере загорится красным, дождитесь, когда красный свет сменится на мерцающий зеленый, и приступайте к подключению.
3. Убедитесь, что центр «Умный дом» включен, имеет соединение с сетью Интернет и зарегистрирован. Подробнее см. инструкцию для центра «Умный дом MCLH-01».



- Для подключения Wi-Fi-камеры к центру «Умный дом» необходимо быть авторизованным на сайте www.lifecontrol.ru или в мобильном Android/iOS-приложении Life Control.
- На сайте или в приложении на главном экране нажмите на кнопку «Добавить устройство». Откроется экран со списком всех устройств, поддерживаемых системой Life Control.

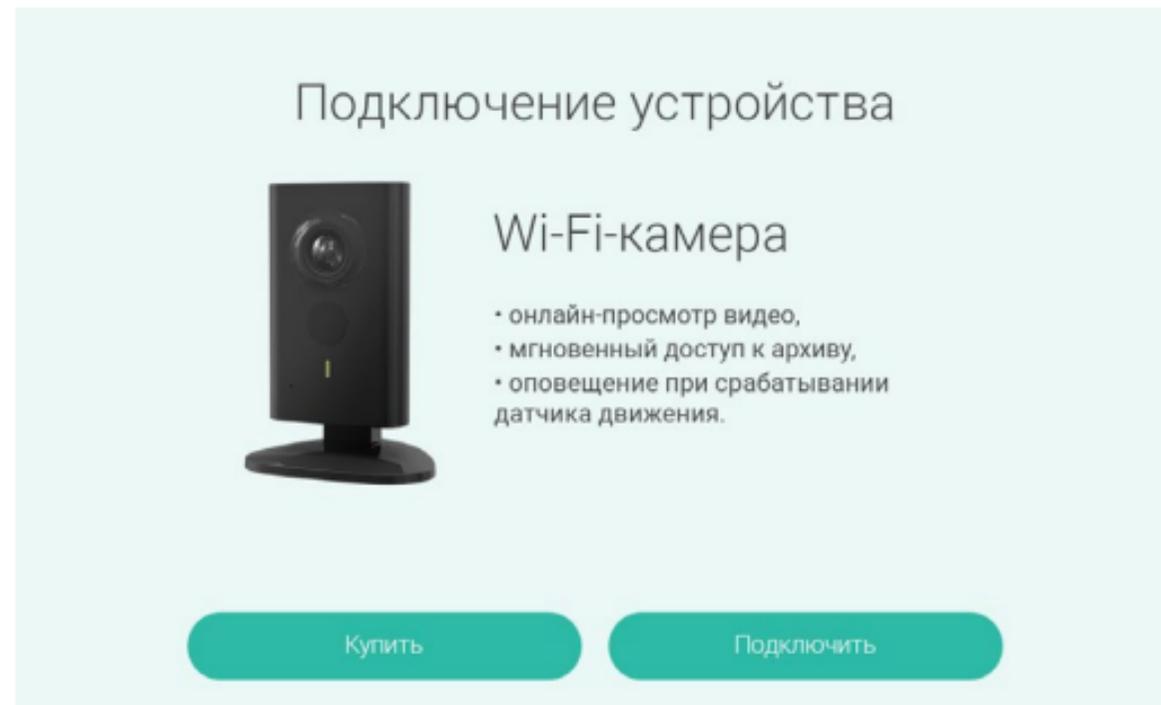


- При наличии нескольких центров «Умный дом» выберите тот, к которому необходимо подключить устройство.
- Выберите устройство «Wi-Fi-камера» (нажмите на изображение). При необходимости нажмите кнопку «Далее».



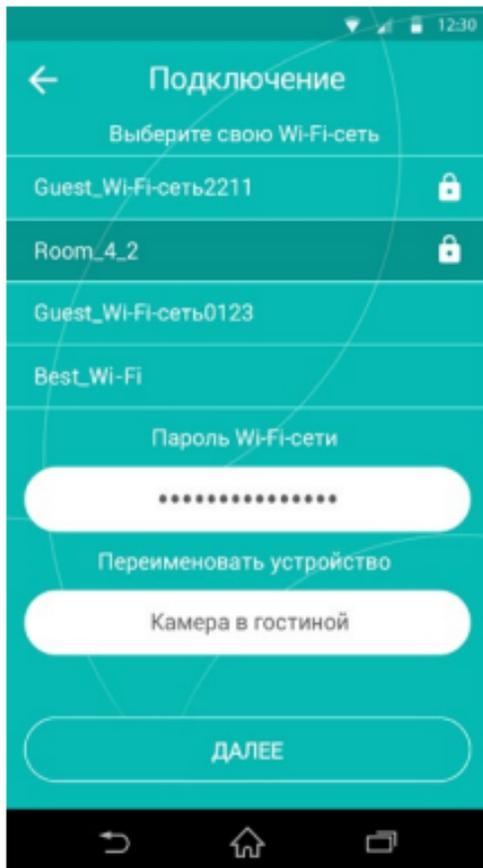


8. В появившемся экране подключения устройства нажмите на кнопку «Подключить».

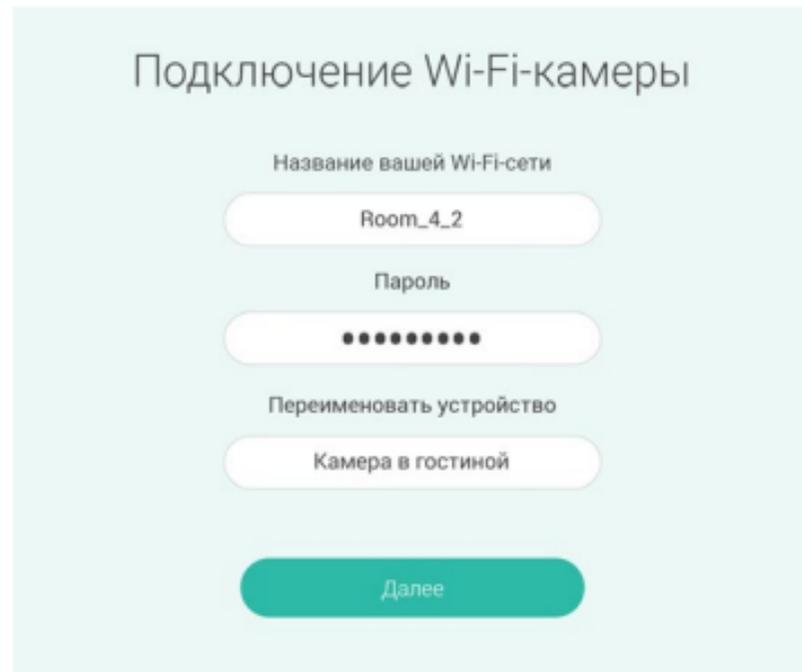


9. После этого на сайте (в приложении) должен открыться экран с инструкцией подключения.
- Убедитесь, что камера подключена к сети напряжением 220 В.
 - Приготовьтесь ввести логин и пароль вашей домашней Wi-Fi-сети для подключения камеры.





10. Введите логин и пароль вашей домашней Wi-Fi-сети. Если сеть открытая, то поле «Пароль» можно оставить незаполненным. Также укажите название камеры. Нажмите кнопку «Далее».



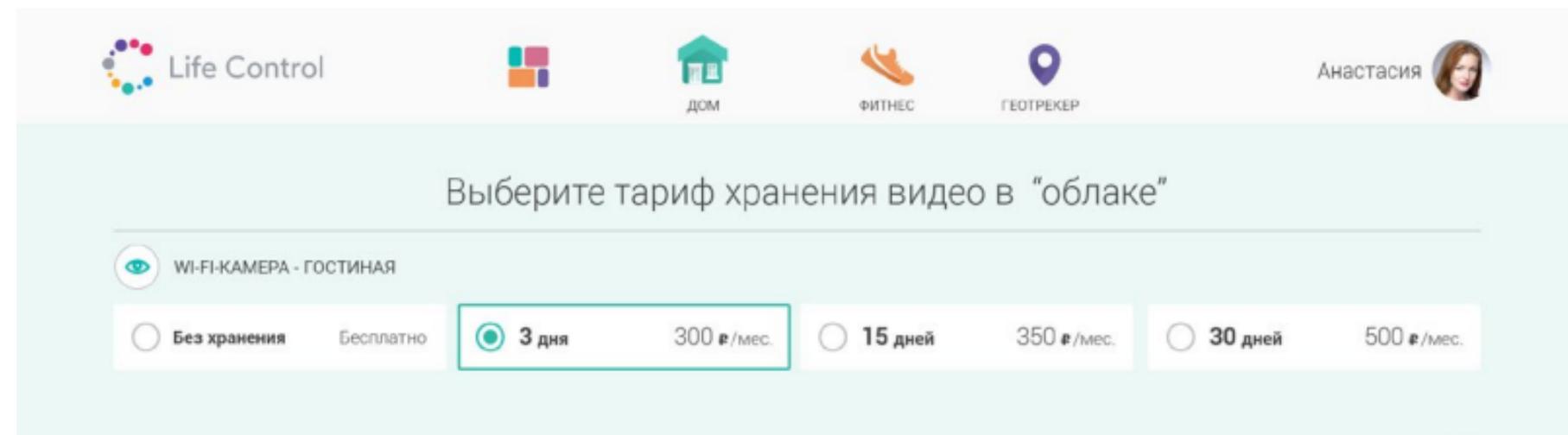
11. Появится экран с QR-кодом. Направьте объектив камеры на него на расстоянии 7–20 см. Когда камера обработает QR-код, раздастся звуковой сигнал, а индикатор начнет мигать зеленым.



12. Подключение камеры может занять некоторое время. При успешном завершении процедуры настройки камеры индикатор начнет гореть зеленым.

Если индикатор на камере медленно мигает красным, значит произошла ошибка подключения к Wi-Fi. Нажмите «Назад» и введите заново логин и пароль вашей Wi-Fi-сети для генерации QR-кода.

13. При подключении с помощью приложения ваша камера будет подключена без опции



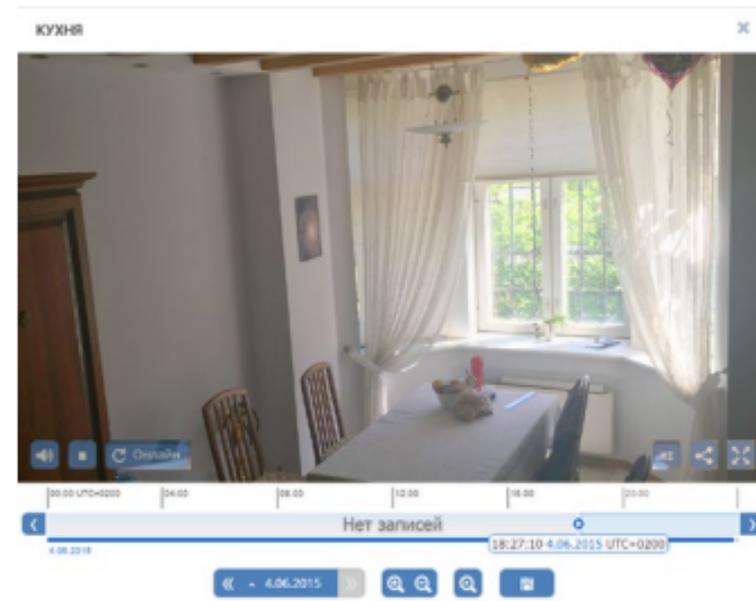
хранения видео. Вы всегда можете изменить глубину хранения видео в профиле на сайте www.lifecontrol.ru.

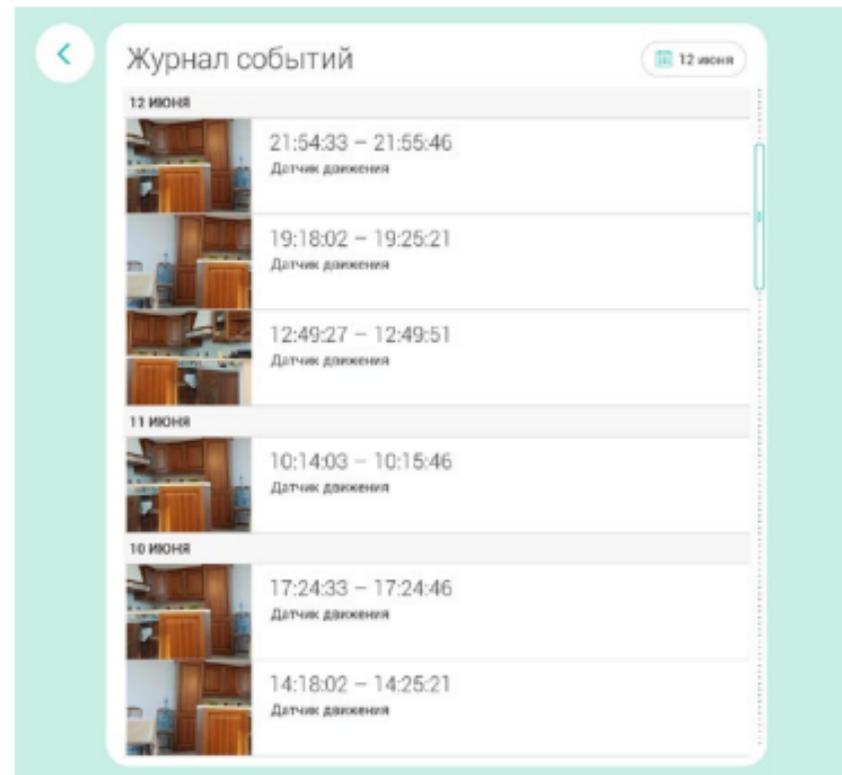
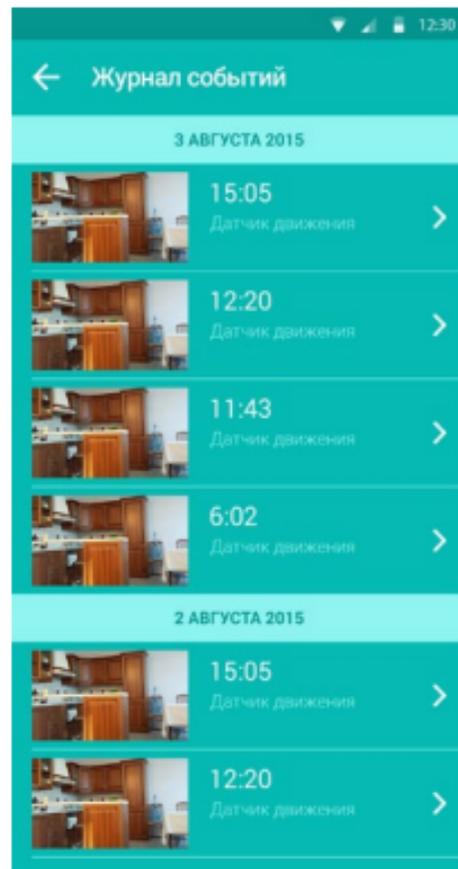
14. При подключении камеры на сайте www.lifecontrol.ru, Вы можете выбрать дополнительную опцию «облачного» хранения данных.

Основные функции

Пользователь может дополнить систему контроля своего дома с помощью внешней Wi-Fi-камеры, позволяющей видеть в режиме реального времени происходящее в помещении:

устройство реагирует на движение и отправляет уведомление об этом владельцу, позволяет сохранять архив на SD-карту и/или благодаря «облачному» сервису.





Световой сигнал	Статус
Индикатор горит красным	Камера включается
Индикатор мигает красным	Камера ждет QR-код
Индикатор мигает зеленым	Камера считала QR-код и подключается к серверу
Индикатор горит зеленым	Камера успешно подключилась и доступна к удаленному просмотру
Индикатор мигает зеленым после привязки к серверу	Потеря соединения с сервером
Индикатор горит оранжевым	Сервисный режим
Индикатор быстро мигает зеленым	Обновление камеры

О руководстве

- В данном руководстве пользователя описаны функции и характеристики устройства.
- В целях правильного и безопасного использования устройства, прежде чем приступить к работе с ним, изучите, пожалуйста, руководство.
- Приведенные ниже описания основаны на настройках устройства по умолчанию.
- Изображения и снимки экрана в руководстве могут отличаться от изображений на экране вашего устройства.
- Конечный продукт и программное обеспечение, предоставляемые поставщиками, могут отличаться от приведенного описания и изменяться без предварительного уведомления.
- Новейшую версию данного руководства можно посмотреть на веб-сайте www.lifecontrol.ru.
- Производитель не несет ответственности за нарушения быстродействия или совместимости, возникшие вследствие редактирования настроек реестра или внесения изменений в операционную систему. Попытки изменить настройки операционной системы могут привести к перебоям в работе устройства или приложений.

- ПО, звуковые файлы, обои, изображения и прочее содержимое, предустановленное на устройство, лицензировано для ограниченного использования. Копирование и использование этих материалов в коммерческих целях является нарушением авторского права. Пользователи несут полную ответственность за незаконное использование мультимедийного содержимого.
- Изменение операционной системы устройства и установка ПО из неофициальных источников может вызвать сбои в работе устройства и повреждение или утерю данных. Такие действия ведут к прекращению действия гарантии.

Правовая и лицензионная информация

- Bluetooth® является зарегистрированным товарным знаком Bluetooth SIG, Inc. во всем мире.
- Логотип Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store и Google Talk™ являются товарными знаками Google, Inc.
- Apple, логотип Apple, iPhone и iPod touch являются зарегистрированными товарными

знаками компании Apple Inc. в США и других странах. App Store является сервисным знаком компании Apple Inc.

- ZigBee является зарегистрированным товарным знаком ZigBee Alliance.
- Остальные авторские права и товарные знаки являются собственностью их владельцев.
- Документ представлен на условиях «как есть», содержит текущую информацию на момент его издания, которая может быть изменена без предварительного уведомления. При подготовке документа были приложены все усилия для обеспечения достоверности информации, но все утверждения, сведения и рекомендации, приводимые в данном документе, не являются явно выраженной или подразумеваемой гарантией (истинности или достоверности).
- Между описанием в руководстве и действительными функциями устройства могут наблюдаться некоторые расхождения в зависимости от версии программного обеспечения или изменений в условиях оказания услуг связи.
- Рисунки в этом руководстве приведены для примера. Фактический внешний вид устройства зависит от приобретенной вами модификации.

- Реальная скорость приема и передачи данных зависит от технологических возможностей и загруженности сети и естественных условий распространения радиоволн.
- Компания-производитель выполнила все обязательства, возлагаемые на нее как на производителя устройства с учетом соблюдения прав интеллектуальной собственности.
- Наличие приложений может изменяться в зависимости от страны, где используется устройство; ни в каких случаях компания-производитель не несет ответственности перед покупателем за доступные приложения и программное обеспечение данного устройства, отсутствие одного или нескольких приложений и какие-либо последствия, которые могут возникнуть после удаления данных приложений.

Комплектация

- Wi-Fi-камера MCLH-10,
- крепежный комплект – 1 шт.,
- источник питания от сети переменного тока,
- кабель питания,
- SD карта объемом 32ГБ,
- инструкция по настройке.

Технические характеристики и параметры

Камера	
Матрица	1/3" 1,3 Мп CMOS
Размер кадра	1280 × 960
Система сканирования	Прогрессивная
Выдержка	Автоматическая/ручная, 1/3(4)~1/30000
Минимальная освещенность	1,96 лк/ F1.2, 0 лк / F1,2 (ИК подсветка)
Отношение сигнал/шум	Более 50 дБ

Основные параметры	
Максимальная дальность подсветки	10 метров
Обработка изображения	Авто (ICR) / цвет / черно-белый
Компенсация встречной засветки	BLC / HLC / DWDR
Баланс белого	Автоматический/ручной
Усиление	Автоматический/ручной
Шумоподавление	3D

Линзы	
Фокусное расстояние	2,3 мм
Максимальная диафрагма	F1,2
Угол обзора	125°
Тип линз	Фиксированные
Усиление	Автоматический/ручной
Шумоподавление	3D

Видео		
Стандарт сжатия		H.264/H.264B/H.264H/MJPEG
Разрешение		1,3 Мп/720P/VGA/QVGA
Компенсация встречной засветки	Основной поток	1,3 Мп /720P: 1~30 fps
	Дополнительный поток	VGA/QVGA: 1~30 fps
Битрейт		H.264: 32 Кбит/с ~ 8192 Кбит/с
Аудио		
Стандарт сжатия		G.711a; G.711Mu; AAC
Интерфейс		Встроенный микрофон и динамик

Сеть	
Ethernet	Не поддерживается
Wi-Fi	Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)
Протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, FTP, QoS
Совместимость	ONVIF CGI
Количество пользователей	20
Внешние интерфейсы	
Карта памяти	Micro SD, до 128 ГБ
USB	Micro USB

Общее	
Питание	5 В
Потребление	не более 4,5 Вт
Условия использования	-10...+45 °С, относительная влажность – не более 95%
Размеры (Ш x Длинax Высота)	76 x 65 x 107 мм
Вес	140 г

Безопасное использование

- С целью правильной и безопасной эксплуатации устройства, внимательно ознакомьтесь с правилами техники безопасности, описанными в данном руководстве.
- Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате неправильной эксплуатации устройства, то есть не соответствующей правилам, приведенным в данном руководстве.
- Когда устройство включено, оно излучает электромагнитные волны, которые могут вмешиваться в работу других электронных устройств. Чтобы таких проблем не возникало, не используйте устройство в непосредственной близости к другим электронным устройствам.

Правила и условия безопасной эксплуатации

- Устройство предназначено для использования внутри помещения.
- Не позволяйте детям использовать устройство и/или играть с ним без присмотра.
- Не допускайте того, чтобы устройство подвергался воздействию сложных метеоусловий

(сырость, влажность, дождь, проникновение жидкости, пыль, морской воздух и т. д.). Соблюдайте рекомендуемый производителем рабочий температурный режим.

- Не открывайте, не разбирайте устройство, не пытайтесь починить его самостоятельно.
- Не роняйте, не бросайте и не сгибайте устройство.
- Во избежание травм не используйте устройство, если его корпус повреждён, сломан или на нём имеются трещины. Не наносите на него краску.

Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования)

- Соблюдайте температурный режим эксплуатации устройства. Несоблюдение температурного режима может привести к сокращению срока службы устройства.
- Не используйте агрессивные химикаты, чистящие растворы или концентрированные моющие средства для очистки поверхности устройства от загрязнений. Для очистки используйте только мягкую сухую чистую ткань.

Устранение неполадок

Неполадка	Возможные причины	Устранение неисправности
Устройство не работает.	Не подключено к сети с напряжением.	Подключить к сети с напряжением.
	Камера располагается слишком далеко от Wi-Fi-роутера.	Необходимо приблизить Wi-Fi-роутер к камере, желательно обеспечить расстояние не более 5 метров и минимальное количество стен между центром «Умный дом» и датчиком.
		Необходимо перезагрузить центр «Умный дом». Для этого нажмите на кнопку на задней стороне корпуса центра и удерживайте в течении 5–10 секунд до тех пор, пока экран центра не погаснет.

Неполадка	Возможные причины	Устранение неисправности
Устройство не работает.	Поломка камеры.	Необходимо обратиться в сервисный центр.
Не удается подключить устройство к центру «Умный дом».	Камера подключена к другому центру «Умный дом».	Необходимо произвести сброс настроек камеры. Для этого на камере с подключенным питанием нажмите кнопку на обратной стороне корпуса и удерживайте ее в течении 11 секунд, пока индикатор на камере не моргнет красным. После этого отпустите кнопку, индикатор должен быстро моргнуть сначала зеленым и затем красным. После успешного сброса настроек, лампочка на корпусе камеры должна гореть красным.

Информация о сертификации продукции

Декларация о соответствии средств связи

Дата принятия декларации:	07.09.2016
Декларация действительна до:	07.09.2021
Регистрационный номер:	РД-4351
Лицо, принявшее Декларацию:	В.В.Шелихов
Орган, зарегистрировавший Декларацию:	Федеральное агентство связи

Сертификат соответствия

Таможенный Союз

Сертификат соответствия ТС:	№ ТС RU C-AE.АЛ16.В.15023
Сертификат соответствия выдан:	02.09.2016
Сертификат соответствия действителен до:	01.09.2021
Орган, выдавший сертификат:	ООО «Гарант Плюс»
Wi-Fi камера MCLH-10 также соответствует требованиям нормативных документов:	ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Сертификат соответствия ТС:	№ ТС RU C-AE.АЛ16.В.15959
Сертификат соответствия выдан:	23.09.2016
Сертификат соответствия действителен до:	22.09.2021
Орган, выдавший сертификат:	ООО «Гарант-Плюс»
Зарядное устройство модель ED2-050100UE соответствует ТР ТС:	ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

EAC Импортер: ООО «Центр дистрибьюции», 141400, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, владение 39, строение 6	
Производитель:	
Mobile Informatics Services Limited	Мобайл Информатикс Сервисез Лимитед
Jumeirah Lake Towers, Swiss Tower, office 204-B, P.O. Box 309073, Dubai, United Arab Emirates	Джумейра Лэйкс Тауэрс, Свис Тауэр, Офис 204-В, п/я: 309073, Дубай, ОАЭ
Завод-изготовитель:	
ZHEJIANG DANUA VISION TECHNOLOGY CO.,LTD.	Чжэцзян Дахуа Вижн Технолоджи Ко., Лтд.
Адрес завода-изготовителя:	
The 1st Floor, Building F, NO.1199 Bin'An Road, ChangHe Street, BinJiang District, HangZhou, P.R.China. 310053	1 эт., здание Ф, № 1199, ул. Бин'Ан, микрорайон Чангхе, район Биньцзян, г. Ханчжоу, 310053, Китай
Страна происхождения товара:	Китай
Дата производства:	Октябрь 2016 года
Срок службы:	2 года

Устройство разработано NotAnotherOne Inc. специально для ПАО «МегаФон»

Гарантийные обязательства

Гарантия действительна при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи. Срок службы данного устройства — 2 года со дня продажи. Прием оборудования для обмена / ремонта производится по месту покупки. Оборудование не подлежит бесплатному гарантийному обслуживанию в случае:

- Обнаружения механических или иных повреждений оборудования, а также повреждений, связанных с использованием оборудования в целях, для которых оно не было предназначено.
- Нарушения инструкций изготовителя, касающихся использования и обслуживания изделия.
- Обнаружения внутри оборудования следов воздействия жидкости или пара.
- Наличия в оборудовании посторонних предметов, насекомых или следов их жизнедеятельности.
- Обнаружения попытки стереть, уничтожить или модифицировать заводской номер.
- Обнаружения следов вскрытия оборудования вне авторизованного сервисного центра.

- Если после передачи товара покупателю его недостатки возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования оборудованием или его хранения, а также действий либо третьих лиц, либо непреодолимой силы.

Гарантийный талон

Наименование изделия: Wi-Fi камера MCLH-10

Гарантийный срок

12 месяцев

Серийный номер

Дата продажи

Наименование, организационно правовая форма / ФИО продавца / Адрес продавца

М. П.

(подпись продавца)

Данным гарантийным талоном компания-продавец подтверждает принятие на себя установленных действующим законодательством о защите прав потребителей обязательств по удовлетворению требований потребителей в случае обнаружения недостатков изделия. Однако компания-продавец оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании изделия в случае несоблюдения изложенных выше условий.

Все условия гарантийных обязательств действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются действующим законодательством Российской Федерации.

С техническими и функциональными особенностями оборудования, правилами эксплуатации и гарантийными условиями ознакомлен (а) и согласен (а).

Подтверждаю работоспособность проверенного и осмотренного в моем присутствии оборудования, а также его полную комплектность.

С условиями гарантийного обслуживания согласен (а). Претензий к внешнему виду не имею.

(подпись покупателя)