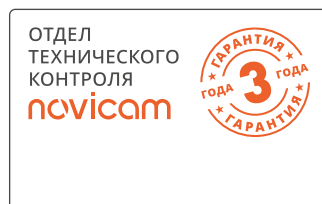


УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией Novicam дает обязательства на свое усмотрение осуществить ремонт или замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии. Novicam не несет ответственности за любой ущерб или убытки, связанные с данным изделием, включая материальные и нематериальные потери, а именно: средства, уплаченные при покупке изделия, потери прибыли, доходов, данных при использовании изделия или других связанных с ним изделий, а также косвенные, случайные или вытекающие как следствие потери или убытки.
2. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны в период до окончания гарантийного срока и только по предъявлении потребителем вместе с дефектным изделием гарантийного талона с четко проставленным на нем штампом ОТК. Novicam может потребовать от потребителя предъявления дополнительных доказательств факта покупки изделия, необходимых для подтверждения сведений, указанных в гарантийном талоне. Novicam может отказать в бесплатном гарантийном обслуживании, если информация на штампе ОТК нечитаема (невозможно разобрать дату проведения технического контроля). Настоящая гарантия не распространяется также на изделия с измененным или неразборчивым серийным номером.
3. Во избежание повреждения, потери или удаления данных с носителей информации просим Вас извлекать такие устройства до передачи изделия на гарантийное обслуживание.
4. Все дефектные изделия/детали, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Novicam.
5. Настоящая гарантия не распространяется на:
 - 5.1. периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом*;
 - 5.2. расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, например, элементы питания;
 - 5.3. риски, связанные с транспортировкой Вашего изделия «до» и «от» Novicam;
 - 5.4. повреждения или модификация в результате:
 - а. неправильной эксплуатации, включая:
 - неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение жидкокристаллических дисплеев;
 - нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Техническом паспорте изделия и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;
 - установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или использования;
 - б. использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки программного обеспечения, входящего в комплект изделия;
 - в. использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям изготовителя изделия;
 - г. ремонта или попытки ремонта, произведенных лицами или организациями, не являющимися Novicam или официальными сервис-центрами Novicam;
 - д. регулировки или переделки изделия без предварительного письменного согласия с Novicam;
 - е. небрежного обращения;
 - ж. несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или неправильного питания или входного напряжения, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.
 6. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.
 7. Срок службы изделия 7 лет.
 - а. По истечении срока службы изделие необходимо снять с эксплуатации (оно подлежит списанию).
 - б. При невыполнении указанных действий и дальнейшей эксплуатации изделия, оно может стать причиной появления неполадок в системе и нести угрозу для:
 - другого имущества;
 - жизни и здоровью людей;
 - окружающей среды.
 - в. После истечения срока службы вся и любая ответственность в полном объеме возлагается на лицо, изделие использующее.

* Под естественным износом понимается ожидаемое уменьшение пригодности детали в результате износа или обычного воздействия окружающей среды. Интенсивность износа и долговечность детали, зависит от условий ее работы (характера нагрузки, величины удельного давления, температуры и т. д.), а также материала детали, регулировки, смазки, своевременности и тщательности выполнения работ по техническому обслуживанию, соблюдения правил и условий эксплуатации видеокамеры, изложенных в Техническом паспорте изделия видеокамеры Novicam.

Все возникающие вопросы Вы можете задать на форуме www.forum.novicam.ru
Адреса Авторизированных Сервисных Центров (АСЦ)
Вы можете посмотреть на сайте www.novicam.ru
Собрано в Китае из оригинальных комплектующих, разработанных в Японии,
по заказу и под контролем НОВИКАМ РОССИЯ



novicam

IP ВИДЕОКАМЕРА WIFI KIT 1204

v.1365



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ОПИСАНИЕ

Уличная всепогодная IP видеокамера Novicam для Wi-fi комплекта передает превосходное изображение Full HD с высоким разрешением 1080p 15 к/с и обеспечивает отличный обзор в мельчайших деталях.

Формат сжатия видеосигнала H.265+ обрабатывает данные с минимальными потерями и экономит до 100% объёма на жёстком диске при записи. Благодаря механическому ИК-фильтру и ИК-подсветке до 25 метров, обеспечивается качественное изображение не только днём, но и ночью. Мегапиксельный объектив 3.6 мм позволяет охватить широкое пространство и распознать мельчайшие детали. Используемое в конструкции двойное стекло (одно для объектива, второе для ИК-подсветки) позволит избежать засветки изображения от собственных ИК-светодиодов. Благодаря металлическому корпусу с классом защиты IP67 камере не требуется дополнительная защита при установке вне помещений.

Высококачественная мегапиксельная IP камера Novicam для Wi-Fi комплекта подходит для установки в местах с недостаточной освещённостью и с плохими погодными условиями, на объектах с большим скоплением людей, объектах больших площадей, а также объекты малых площадей, на которых необходима высокая детализация изображения.

ОСОБЕННОСТИ

- 1080p 15 к/с уличная всепогодная IP видеокамера
- ИК-подсветка 25 метров. Механический ИК-фильтр
- Быстрое добавление к WIFI KIT NVR
- Поддержка H.265+
- Класс защиты IP67
- Блок питания в комплекте

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- IP видеокамера 1 шт.
- Инструкция пользователя 1 шт.
- Крепежный комплект 1 шт.
- Влагозащищенный разъем 1 шт.
- Форма для точного монтажа 1 шт.
- Шестигранный ключ 1 шт.
- Адаптер питания 1 шт.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Напряжение питания

- Используйте только рекомендованное напряжение питания.
- Перед включением оборудования убедитесь в том, что соединительные провода (разъемы) подключены с соблюдением полярности. Неверное соединение может привести к повреждению и/или неправильному функционированию оборудования.

2. Условия эксплуатации

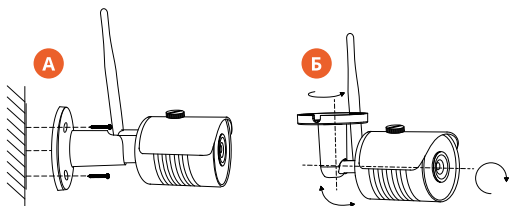
- Не располагайте камеры в местах попадания в объектив прямых солнечных лучей или других источников яркого света. Это может привести к повреждению камеры, в зависимости от того используется она или нет.
- Строго соблюдайте установленный для данной камеры температурный режим.
- Не устанавливайте камеру:
 - в зонах с влажностью и уровнем загрязнения воздуха более 95%;
 - в области повышенного испарения и парообразования или усиленной вибрации;
 - на металлические поверхности.
- Не размещайте камеру в непосредственной близости от источников мощных электромагнитных полей (например: радиотелефон, микроволновая печь и т.д.), так как видеосигнал может быть искажен помехами.
- При монтаже камеры следует оставить достаточное пространство для свободного доступа к шнуру электропитания и выходам (разъемам) при дальнейшей эксплуатации изделия.
- Предотвращайте механические повреждения камеры.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

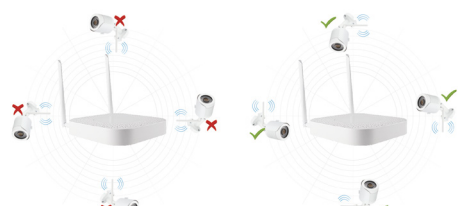
Перед установкой камеры добавьте ее к IP регистратору из WIFI KIT. Для этого расположите камеру возле работающего регистратора и подайте на нее питание. Подождите около минуты, пока камера включается. На регистраторе перейдите в пункт **Меню – Камера**. Откроется окно со всеми добавленными камерами. В нижней части экрана нажмите **Добавить код безопасности**. Отобразится всплывающее окно с таймером на 120 секунд. На кабеле камеры, под защитным колпачком, нажмите и удерживайте кнопку в течение 10 секунд. У камеры будет замигает ИК подсветка, это означает что начался процесс сопряжения устройств. Спустя некоторое время камера добавится в регистратор и отобразится в списке добавленных камер. Отключите питание.

Можно приступить к установке камеры:

- ослабьте фиксирующий винт на основании камеры;
- закрепите основание на поверхности с помощью комплектных винтов (А);
- отрегулируйте направление обзора камеры и затяните фиксирующий винт (Б);
- выполните калибровку антенны для хорошего сигнала с регистратором.



Установка камер WIFI KIT 1204



Пример подключения

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	Novicam WIFI KIT 1204 (v.1365)
ИСПОЛНЕНИЕ	
Тип камеры	Уличная всепогодная
Исполнение корпуса	Пуля
ЭЛЕКТРОНИКА	
Матрица	1/2.9" 2.1 Мп Прогрессивная CMOS F23
Процессор	FH8852
Максимальное разрешение	1080p
TV система Операционная система	Интегрированная OS Linux
Формат сжатия видео/аудио	H.265+, H.265, H264+, H.264/-
Чувствительность	0.01 люкс (цвет), 0 люкс (ИК вкл.)
ИК-фильтр	Механический
Электронный затвор	Авто / Ручной (1/25~1/10000 с)
Соотношение сигнал/шум	>52 дБ

СИСТЕМНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Настройка изображения	Яркость, Контрастность, Насыщенность, Резкость,
Настройка канала	Параметры записи, Настройки детектора движения, Цвет изображения, Имя, Настройка скрытой области
Настройка экспозиции	Авто / Вручную
Баланс белого	Авто / Вручную
Контроль усиления (AGC)	Авто
Компенсация задней засветки (BLC)	BLC
Широкий динамический диапазон (WDR)	D-WDR
Подавление мерцания	50/60 Гц
Технология шумоподавления	2D-DNR, 3D-DNR
Настройка скрытой области	3 зоны
Детекция движения	Есть
Зеркальное отображение	По горизонтали / По вертикали / Оба
Режим день/ночь	Авто / Цветной / ЧБ режим
AVPS (автокомпенсация поврежденных пикселей)	Есть

ОПТИКА

Фокусное расстояние	3.6 мм
Объектив	3 Мп с ИК-коррекцией
Фокусное расстояние	3.6 мм
Угол обзора по диагонали	95°
Угол обзора по горизонтали	79°
Угол обзора по вертикали	43°
Тип крепления	Встроенное (M12)

ИК-ПОДСВЕТКА

Дальность и угол ИК	25 метров, 35° основной / до 120° рассеянный
Длина волны ИК-света	850 нм
Продолжительность работы ИК	20000 часов

ИНТЕРФЕЙСЫ

Цифровой выход	Основной поток: 1080p (1920×1080) 15 к/с Дополнительный поток: 480p (720×480) 15 к/с
----------------	---

Wi-Fi

Стандарт Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n (2.4~2.4835 ГГц, канал 20/40 МГц) Поддержка протоколов TCP / IP / ICMP / RTP / RTSP / RTCP
Расстояние Wi-Fi	До 300 метров (вне помещений) / До 50 метров (в помещении) Может меняться в зависимости от условий
Максимальная скорость передачи по Wi-Fi	n – 150 Мбит/с g – 54 Мбит/с b – 11 Мбит/с
Шифрование	WPA2-PSK, WPS

СЕТЬ

Битрейт на канал	64 Кбит/с – 11 Мбит/с (указан максимум, фактически зависит от используемой камеры и выставленных настроек)
------------------	---

ТРЕВОГА

Условия срабатывания	Детекция движения (6 уровней, 396 зон)
----------------------	--

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Класс защиты	Пыле-влага защита: IP67
Дальность передачи видео	до 100 м (без использования дополнительного оборудования)
Размеры (∅×Д)	∅73×166 мм
Рабочая температура	-20°C ... +60°C
Энергопотребление	DC 12 В ± 10% 0.5 А (ИК вкл.), 6 Вт

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Novicam гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение трех лет, начиная с даты технического контроля, указанной в данном гарантийном талоне, при соблюдении условий, изложенных в Техническом паспорте изделия. Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится заводской дефект, Novicam по настоящей гарантии бесплатно произведет ремонт/замену изделия или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже Условиями гарантийного обслуживания. Ремонт/замена изделия или его дефектных деталей может производиться с использованием новых или восстановленных деталей по решению Novicam. В случае, если приобретенное Вами изделие марки Novicam будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим Вас обратиться к дилеру, у которого Вы приобрели данное изделие или в Единую службу поддержки (тел. 8-800-555-05-20). Данная гарантия распространяется только на продукцию, выпускаемую компанией Novicam. Продукция, идущая в комплекте с устройствами Novicam, но выпускаемая сторонними производителями, имеет гарантию производителя и обслуживается в официальных сервис-центрах этого производителя.