



EKF



**ПАСПОРТ
УМНАЯ
ПОВОРОТНАЯ КАМЕРА**



**EKF
Connect**

TM!by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Умная поворотная камера EKF Connect (далее камера) предназначена для создания системы видеонаблюдения как в составе системы EKF Connect, так и отдельно от нее.

1.2 Питание камеры – 5В/1А DC. В комплекте адаптер для использования камеры в однофазных цепях переменного тока номинальным напряжением 230 В частотой 50 Гц.

1.3 Для работы камеры необходимо наличие беспроводной сети Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц и выходом в сеть Интернет.

1.4 Управление камерой осуществляется с любого устройства на базе операционной системы Android 4.4 / IOS 8.0 или выше. Для управления необходимо установить приложение EKF Connect.

1.5 Камеры соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ТС 037/2016.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Параметр	Значение
Матрица	1/2.9" 2 МП CMOS, 1920x1080
Минимальная освещенность	Цветной режим 0,01 лк; Ч/Б режим 0,001 лк
Разрешение	2 мегапикселя
Объектив	3.6 мм Ø F2.0, угол 100°
ИК подсветка	до 10 метров
Выдержка затвора	1/25 – 1/100 000 секунды
Wi-Fi	2.4 Ghz
Стандарт сжатия видео	H.264
Битрейт	32 Kbps – 2 Mbps
Максимальное разрешение	1920x1080
Частота кадров	1-25 в секунду
Протоколы	HTTP, DHCP, DNS, RTSP
Стандарт Wi-Fi	IEEE802/11b/g/n
Полоса пропускания	20/40 MHz

Параметр	Значение
Рабочая температура	-20 °С ... 50 °С
Максимальный объем SD карты	128 Gb
Аудиосвязь	Встроенный микрофон и динамик
Потребляемая мощность	4,5 Вт макс.
Размеры, мм	57×57×71
Масса, г	180

2.2 Индикация камеры

Постоянный красный свет: нет подключения к сети;

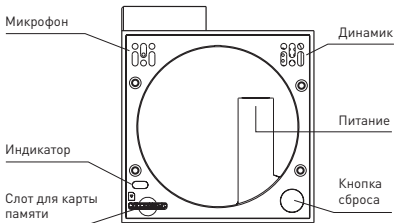
Мигающий красный свет: ожидание подключения Wi-Fi;

Синий свет горит: камера работает правильно;

Мигающий синий индикатор: в настоящее время подключается.

2.3 Нажмите и удерживайте кнопку «Сброс» в течение 5 секунд, чтобы сбросить устройство (если вы изменили настройки, они вернутся к заводским настройкам по умолчанию).

3 УСТРОЙСТВО КАМЕРЫ



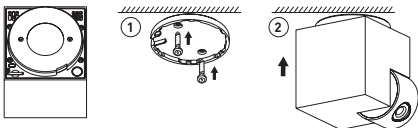
4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- камера поворотная ЕКФ – 1 шт.;
- сетевой адаптер – 1 шт.;
- USB-кабель-переходник – 1 шт.;
- кронштейн – 1 шт.;
- клейкое крепление для камеры (двусторонний скотч) – 1 шт.;
- крепёж – 3 шт.;
- Паспорт-Инструкция – 1 шт.

5 ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

5.1 Монтаж на потолок.

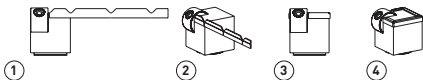


Нижняя часть камеры
с кронштейном

5.2 Монтаж на вертикальную поверхность следует производить при помощи клейкой ленты (в комплекте)



5.3 При необходимости вы можете нанести защитную полосу на край камеры, чтобы исключить наличие предметов с острыми углами, например, рядом с детьми.



6 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УМНОЙ КАМЕРЫ

6.1 Внимание! Камера поддерживает только беспроводную сеть Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц (не поддерживает сеть частотой 5 ГГц, пожалуйста, установите соответствующие параметры сети на вашем роутере!).

6.2 Пароль Wi-Fi роутера не должен содержать следующие символы: -!@#\$%^&*(). При настройке камеры поднесите камеру и мобильный телефон как можно ближе к Wi-Fi роутеру для ускорения настройки.



Пожалуйста, проверьте доступность сети

6.3 Включите вашу камеру, подсоединив адаптер питания.

6.4 Подключите ваш смартфон к сети Wi-Fi. Установите приложение EKF Connect.



Скачайте приложение EKF Connect

6.4 Зайдите в приложение, нажмите кнопку «Добавить устройство» или кнопку «+» (рис. 6.1). Добавление устройства проводить в ручном режиме.

6.5 Выберите пункт «Умная поворотная камера» (рис. 6.2).

6.6 Далее следуйте указанием в приложении (рис 6.3).



Рис. 1.1



Рис. 1.2



Рис. 1.3

Примечание: чтобы изменить сеть Wi-Fi, восстановите заводские настройки камеры и выполните шаг 6.6, чтобы добавить камеру.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование устройств может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

7.2 Устройство должно храниться в закрытом сухом, защищенном от влаги месте при температуре от -25 до $+40^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха не должна превышать 98% при температуре $+25^{\circ}\text{C}$. Среднемесячная относительная влажность не более 90% при температуре $+20\pm 5^{\circ}\text{C}$.

8 УТИЛИЗАЦИЯ

8.1 Камеру, вышедшую из строя, следует утилизировать в соответствии с действующим требованиями законодательства на территории реализации изделия.

9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие камер заявленным характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня продажи при условии соблюдения условий эксплуатации и хранения.

9.3 Гарантийный срок хранения: 3 года с даты производства.

9.4 Срок службы: не более 10 лет с даты изготовления, указанной в разделе 12.

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Умная поворотная камера EKF Connect соответствует требованиям нормативной документации и признана годной к эксплуатации.

Дата производства « ____ » _____ 20 __ г.

Штамп технического контроля изготовителя

11 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи « ____ » _____ 20 __ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца

М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг
(Шанхай) Ко.», 1412, Санком Цимик Тауэр,
800 Шанг Ченг Род,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading
(Shanghai) Co.», LTD, 1412, Suncome Cimic Tower,
800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва,
ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD,
Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)

EKF

www.ekfgroup.com

TM!by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин