



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 белая (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 f _d F2.0, угол 100°
ИК подсветка	до 10 метров
Выдержка затвора	1/25 ~ 1/10 000 секунды
Wi-Fi	2.4 ГГц
Стандарт сжатия видео	H.264
Битрейт	32 Кбит/с ~ 2 Мбит/с
Максимальное разрешение	1920x1080
Частота кадров	1-25 в секунду
Протоколы	HTTP, DHCP, DNS, RTSP
Стандарт Wi-Fi	IEEE802/11b/g/n
Рабочая температура	-20 °C ... 50 °C

Продолжение таблицы 1

Параметр	Значение
Максимальный объём SD карты	128 Гб
Аудиосвязь	Встроенный микрофон и динамик
Потребляемая мощность	4,5 Вт макс.
Размеры, мм	70x72x121
Масса, г	160

2.2 Индикация камеры

Постоянный красный свет: нет подключения к сети;

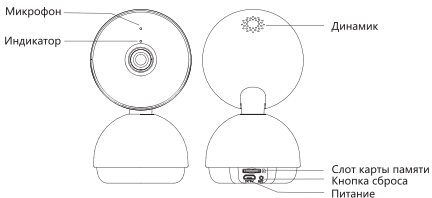
Мигающий красный свет: ожидание подключения Wi-Fi;

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



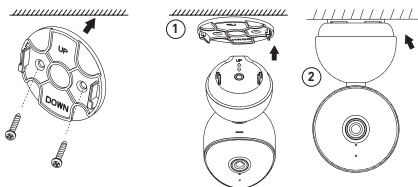
4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- камера поворотная ЕКФ – 1 шт.;
- сетевой адаптер – 1 шт.;
- USB-кабель-переходник – 1 шт.;
- кронштейн – 1 шт.;
- крепёж – 3 шт.;
- Паспорт-Инструкция – 1 шт.

5 ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

5.1 Монтаж на потолок.



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 камера» [рис. 6.2].

6.6 Далее следуйте указаниям в приложении [рис 6.3].

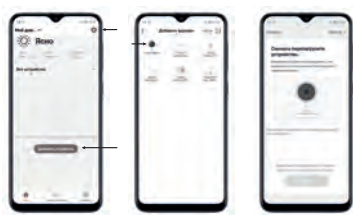


Рис. 1.1

Рис. 1.2

Рис. 1.3

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