

ЦВЕТНЫЕ ВИДЕОДОМОФОНЫ

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

FX-HVD7OT WIFI (ОПАЛ 7W) FX-HVD1OOT WIFI (НЕФРИТ 10W)

Оглавление

Описание продукта	3
Комплектация	5
Варианты мониторов	6
Монтаж	7
Схема подключения видеопанели	8
Расширенная схема подключения	9
Требования к кабелю	11
Основные операции	12
Мониторинг	13
Переадресация вызова	14
Интерком	14
Подключение тревожных датчиков	15
Технические характеристики	16
Главный экран	17
Настройка системы	18
Язык системы	18
Дата и время	19
Информация о системе	19
Экран в режиме ожидания	20
Сброс	21
Перезагрузка	21
Сеть	21
WIFI	22
Телефон	22
Инфо	23
Дверь	23
Видео	24
Мелодия	25
Автоответчик	26
Замок	26
Запись	27
Поиск	28
Расписание	29
Детектор движения	30
Карта SD	31

Выход	32
Переадресация - Интерком	32
Мобильное приложение	33
IP Doorbell	33
Введение	34
Общая информация	34
Функциональные особенности приложения	34
Установка	34
Требования к операционной системе	34
Установка и использование приложения IP Doorbell	34
Инструкция по эксплуатации	35
Интерфейс	35
Создание аккаунта	36
Добавление нового устройства	37
Подключение к устройству, режим мониторинга и разговора	38
Значения кнопок управления	39
Изменение / удаление параметров устройства	40
Тревожные уведомления	40
Просмотр снимков и локальных видеозаписей. Удаление файлов	42

Описание продукта

Это уникальный видеодомофон с сетевым интерфейсом и встроенным модулем WIFI, которые позволяют подключиться к сети Интернет и удалённо, с помощью мобильного телефона или планшета, общаться с посетителем по видео связи, а также, по необходимости открыть ему дверь. Домофон обладает компактными размерами, тонким корпусом с сенсорным экраном TOUCH SCREEN и встроенным квадратором, позволяющим отображать на экране изображение одновременно с 4-х видео источников. Поддерживает разрешение высокой точности Full HD 1080P, а также стандарт 720P и CVBS (Аналоговый режим). Работает с 4-мя форматами видео АНD / TVI / CVI / CVBS. Идеальное решение для тех, кому нужен многофункциональный и компактный WIFI видеодомофон в квартире или загородном доме.

Данная модель обладает большим функциональными возможностями, доступны:

Адресный интерком - который позволяет построить систему из 5 дополнительных мониторов, с возможностью переадресации входящего вызова на любой из них. По необходимости вы можете самостоятельно осуществлять вызов с монитора на монитор находящийся в одной системе.

Монитор поддерживает "micro SD" карту объемом до 256Гб. SD карта необходима и для сохранения происходящих событий. Вы можете сами установить формат записи в режим "Фото" или "Видео", при этом запись может осуществляется, как при нажатии на кнопку вызова панели, так и по срабатыванию встроенного программного детектора движения, либо одного из подключенных датчиков тревоги.

Наличие в мониторе функции Автоответчика позволяет посетителю оставить для вас свое видео и аудио сообщение.

Предусмотрен дополнительный выход для управления воротами или, например, шлагбаумом.

В домофоне есть возможность подключения 2-х видеокамер и 2-х видеопанелей, по желанию, вместо второй видеопанели можно подключить так же видеокамеру, а благодаря встроенному квадратору вы можете вывести на экране изображение с 4-х устройств одновременно.

Управление монитором осуществляется при помощи сенсорных кнопок. Видеодомофон подключается напрямую к сети 220В, использует стандартную 4-х проводную схему подключения с вызывной панелью. При необходимости вы можете данный комплект подключить к подъездному домофону, подключение осуществляется через блок сопряжения соответствующий подъездной системе — координатный, либо цифровой

ВНИМАНИЕ

Изготовитель сохраняет за собой право вносить любые изменения в последующих редакциях данного руководства пользователя.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимательно прочтите эту инструкцию и храните ее в надежном месте.

Пожалуйста, доверьте работы по подключению этого изделия квалифицированному специалисту.

Не используйте изделие вне паспортных значений температуры и влажности.

Избегайте установки изделия вблизи от источников тепла, например, радиаторов отопления и т.п.

Не допускайте установку изделия и прокладку линий связи вблизи потенциальных источников электромагнитных помех, например, телевизора, усилителя, радиоприемника и т.п.

Не допускайте падения устройства и механических нагрузок.

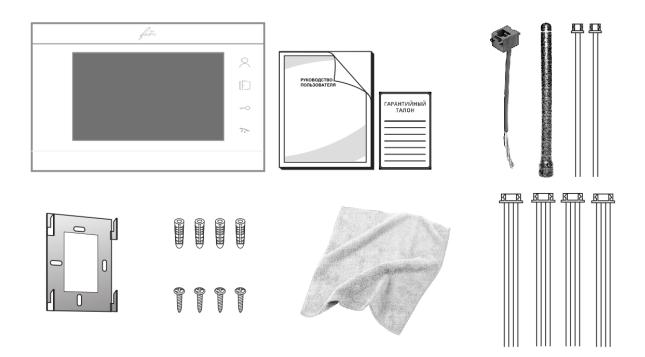
Не используйте химически активные и абразивные моющие средства для чистки изделия. Используйте влажную фланелевую ветошь.

Исключайте сильные перегибы соединительных проводов. Это может вызывать короткое замыкание и поражение электрическим током.

Рекомендуется подключать видеодомофон к сети питания переменного тока 220B с использованием отдельного защитного автоматического выключателя.

Пожалуйста, имейте в виду, что домофон питается от сети переменного тока, напряжением 100...240 Вольт и имеет встроенный преобразователь напряжения. Включать устройство в сеть разрешается только после завершения всех электрических соединений.

Комплектация



•	Видеодомофон1	ШΤ.
•	Дюбель пластиковый4 ц	JT.
•	Шуруп4 г	шт.
•	Кронштейн1 ц	⊔T.
•	Кабель 4-х контактный4 г	ШΤ.
•	Кабель 2-х контактный2 г	ШΤ.
•	LAN-переходник 1 ц	JT.
•	WiFi антенна (для модели 10.1")1 L	⊔Т.
•	Гарантийный талон1 ц	⊔Т.
•	Руководство пользователя1 г	шт.
•	Микрофибра1 г	шт.

^{*} Возможность изменения комплектации производитель оставляет за собой, без дополнительного уведомления

Варианты мониторов

Примечание: Ниже приведены возможные модели мониторов, обращаем Ваше внимание, что расположение элементов управления и возможности устройств могут различаться в зависимости от модели.





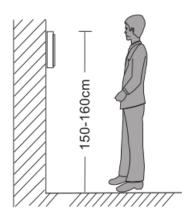


Устройство поддерживает SD карты Class10 и выше, емкостью не более 256Гб.

Перед использованием необходимо предварительно отформатировать Вашу SD карту.

Монтаж

Выберите место для установки монитора, с учетом рекомендаций, приведенных на рисунке.





Внимание:

- Перед установкой убедитесь в том, что питание устройства выключено
- Выполнять установку допускается только квалифицированному персоналу
- Не допускайте падения, ударов и сильной тряски оборудования, это может его повредить
- Не устанавливайте монитор в непосредственной близости от источников электромагнитного излучения
- Настоятельно рекомендуем, устанавливать монитор на расстоянии не менее 30 см от электрических линий

Схема монтажа монитор

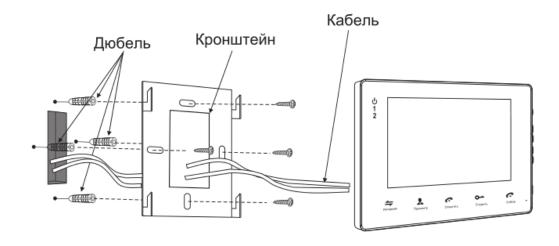
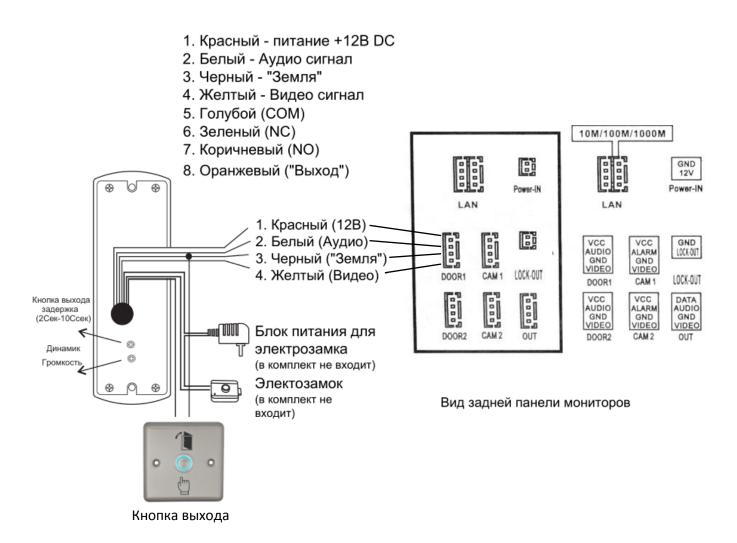


Схема подключения видеопанели

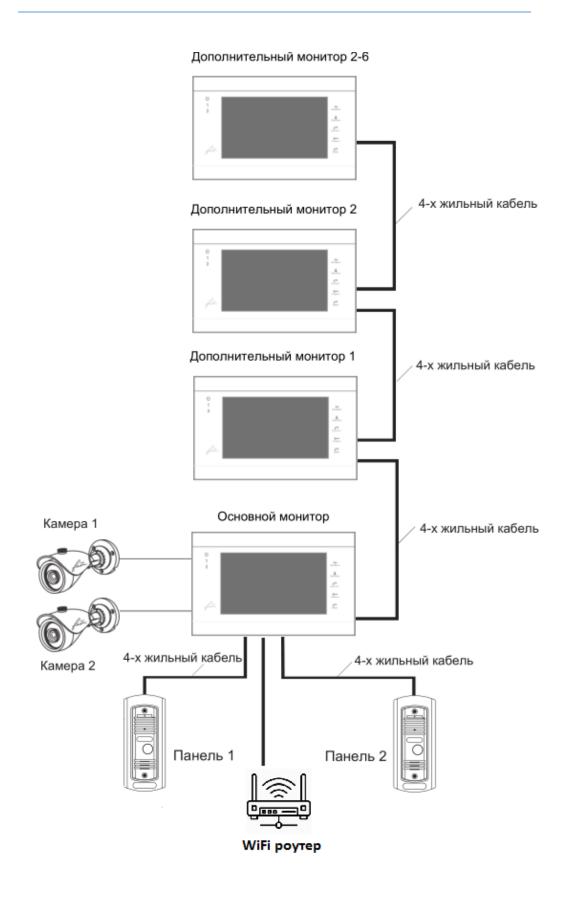
Если Вы планируете использовать только одну вызывную панель, то ее необходимо подключить к разъему "Дверь 1" монитора, строго соблюдая соответствие цвета и назначение проводов на мониторе и вызывной панели. В случае, необходимости использования дополнительной вызывной панели, ее необходимо подключить к разъему "Дверь 2", так же строго соблюдая соответствие цвета и назначение проводов на мониторе и вызывной панели. Разъемы "Дверь 1" и "Дверь 2" имеют полностью одинаковый функционал.

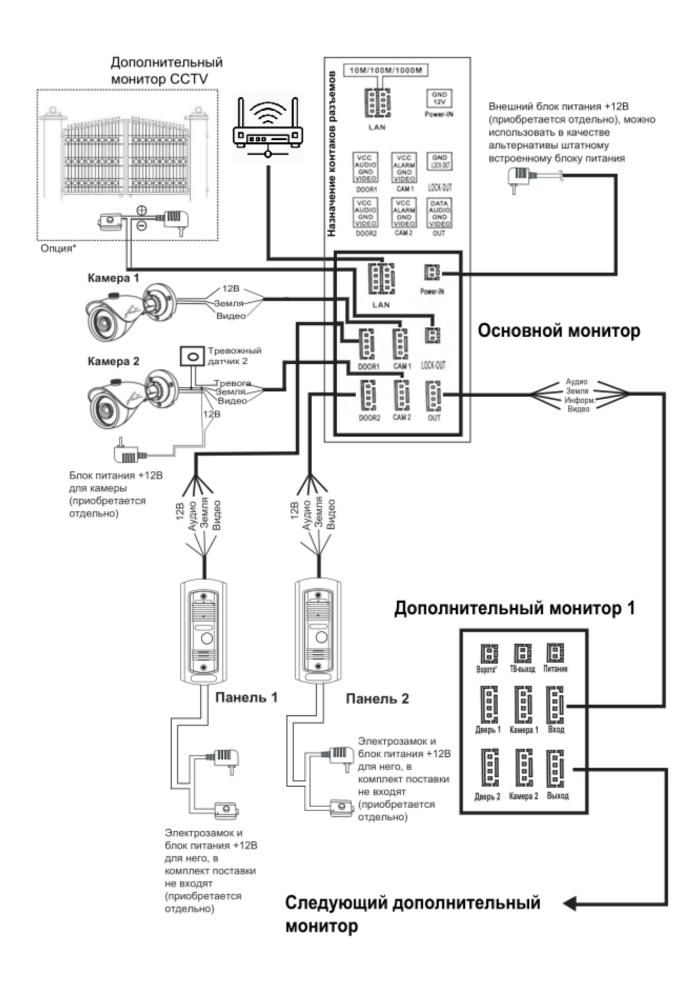
Внимание: При подключении внешнего блока сопряжения с подъездным видео домофоном, необходимо отключить детектор движения на этом канале

Назначение и цвета проводов на примере вызывной панели фирмы FOX:



Расширенная схема подключения







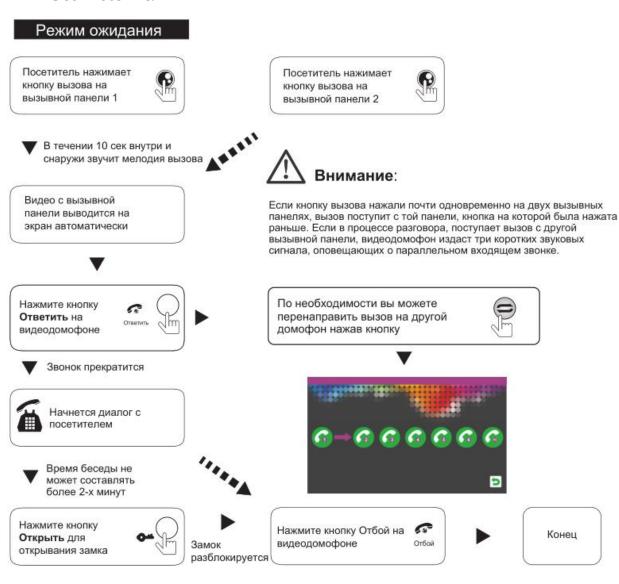
- Для создания, приведенного ранее много абонентского решения, Вам может понадобится до 3-х дополнительных мониторов, видеокамеры и одна дополнительная вызывная панель (все перечисленное в комплект не входит), дополнительная вызывная панель в зависимости от задачи может быть заменена на еще одну видеокамеру.
- Максимальное допустимое количество мониторов в системе до 6-х устройств, при этом, только к одному, можно подключить вызывные панели, видеокамеры и датчики, этот видеодомофон должен быть назначен "Основным", все остальные должны быть переведены в режим "Дополнительный"
- Систему, как упоминалось ранее, возможно расширить путем добавления нормально открытых или нормально закрытых датчиков тревоги, в этом случае, при срабатывании датчика на мониторе будет воспроизводиться сигнал тревоги и включаться изображение с соответствующей камеры.
- Настоятельно рекомендуем использовать дополнительные видеокамеры для наблюдения за входной зоной, где будет размещена вызывная панель, т.к. это позволит Вам повысить Вашу безопасность, при принятии решения впускать или нет посетителей.
- Дополнительные видеокамеры необходимо запитать от отдельного блока питания (приобретается отдельно).

Требования к кабелю

- Для коммутации необходимо использовать 4-х проводной экранированный или не экранированный кабель
- Максимально допустимая длина кабеля в зависимости от сечения:
 - 4 х 0,2 мм 28 метров максимальная длина линии;
 - 4 x 0,3 мм 50 метров максимальная длина линии;
 - 4 х 0,5 мм (экранированный) 80 метров максимальная длина линии.

Основные операции

Вызов посетителя



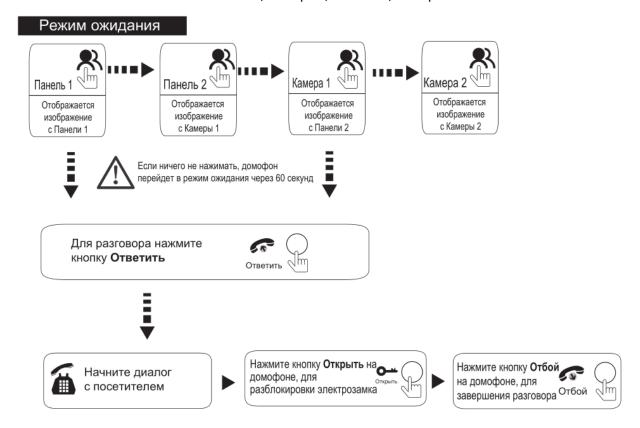


Внимание:

- Изображение и звук будут активны в течении еще 20 сек после нажатия на кнопку ОТКРЫТЬ, это необходимо для того, чтобы хозяин мог убедиться, что посетитель
- вошел. Для моделей с картой памяти SD при активированной функции видеозаписи, запись будет начинаться сразу после нажатия кнопки вызов на вызывной панели.
- Для моделей с картой памяти SD при активированной функции Фото, снимок будет сделан сразу в момент нажатия на кнопку вызова на вызывной панели.

Мониторинг

Вы можете настроить в меню, какие каналы Вам необходимы для отображения (включить или выключить их соответственно Панель 1, Камера 1, Панель 2, Камера 2



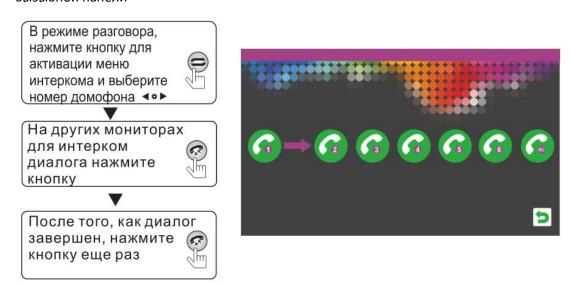


Внимание:

- Если Вы используете не все возможные панели и камеры, Вы может выходить из режима мониторинга после того, как просмотрите все активные камеры и панели (необходимо настроить в экранном меню)
- В случае использования двух и более мониторов, Вы также можете осуществлять просмотр и на других мониторах. Изображения будут на всех мониторах идентичны.
- Если во время беседы с посетителем монитор перейдет в режим ожидания, посетителю будет необходимо нажать кнопку вызова для возобновления разговора, а хозяину нажать кнопку "Ответить".
- В режиме мониторинга возможно сделать снимок или сохранить видео ролик

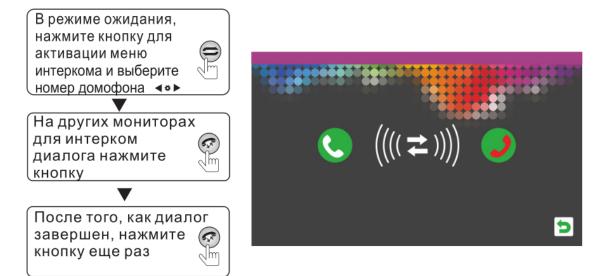
Переадресация вызова

Данная функция актуальна, в том случае, если в системе два и более мониторов, и не менее одной вызывной панели



Интерком

Данная функция актуальна, в том случае, если в системе два и более мониторов, и не менее одной вызывной панели



Подключение тревожных датчиков

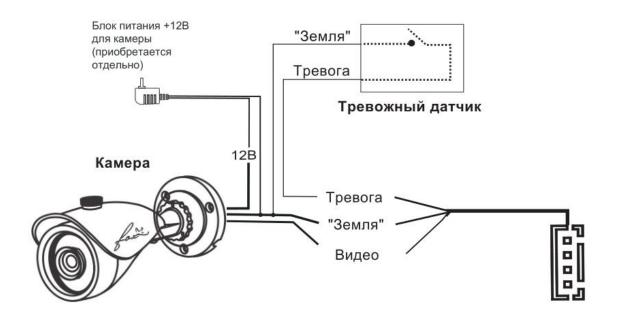
Допускается подключение двух тревожных датчиков по одному на каждый из каналов: Камера 1 и/или Камера 2. При срабатывании датчика тревоги, на домофоне активируется сигнал вызова, мелодия проигрывается в течении 120 сек., если в этот момент нажать кнопку " Отбой", то сигнал тревоги прекратиться и домофон перейдет в режим ожидания. При установленной SD карте, в случае срабатывания датчика тревоги, будет сделан фото снимок или видео ролик в зависимости от настроек, длительность видеоролика составит 120 сек, если ранее не будет нажата кнопка " Отбой", в этом случае запись будет прекращена и домофон перейдет в режим ожидания.

Схема подключения

Возможно подключение до двух тревожных датчиков по одному на каждый канал, при этом не имеет значение какой именно датчик НО (нормально открытый) или НЗ (нормально закрытый), необходимо корректно указать тип используемого датчика в разделе Главного меню - Тревога.



Для НО датчиков, сигнал тревоги формируется, когда замыкаются контакты "Земля" и Тревога. Для НЗ датчиков, сигнал тревоги формируется, когда размыкаются контакты "Земля" и Тревога. Это позволяет использовать любые типы датчиков.

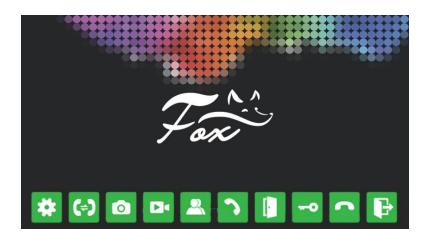


Технические характеристики

Видеодомофоны		FX-HVD100T V2 WIFI (Нефрит 10W)	FX-HVD70T V2 WIFI (Опал 7W)		
Корпус	Материал	Метал / Стекло Пластик/Акрил			
Видео	Размер экрана	10,1" (25 см) TFT LCD	7" (17,5 см) TFT LCD		
	Разрешение	1024 X 600. Touch Screen			
	WI-FI	Поддержка беспроводных сетей WI-FI			
	Стандарт видео	1080P/720P (AHD/TVI/CVI), CVBS (960H)			
	Интерфейс	2 панели + 2 камеры			
Аудио	Звуковая система	Hands Free			
	Интерком	Есть. Адресный до 5-ти у	стройств		
Запись	Встроенная память	Нет			
	Поддержка MicroSD	Class 10, до 256 Гб			
	Формат изображений	JPG, AVI			
Функции	Кнопки управления	Сенсорные			
	Управление замком	Панель/ Ворота			
	Тип замка	электромагнитный/ электромеханический			
	Детектор движения	Да			
	Режим «Монитор»	Да			
	Часы/Фоторамка	Да			
	Автоответчик	Да			
Технические	Монтаж	Накладной			
параметры	Подключение	4-х проводное			
	Питание	100240B AC			
	Рабочая температура	-10°C +60°C			
	Габаритные размеры (мм)	272.5(Ш) x 182(В) x 23(Г)			

Главный экран

Для активации основного меню коснитесь экрана устройства. В открывшемся окне вы увидите следующее меню:



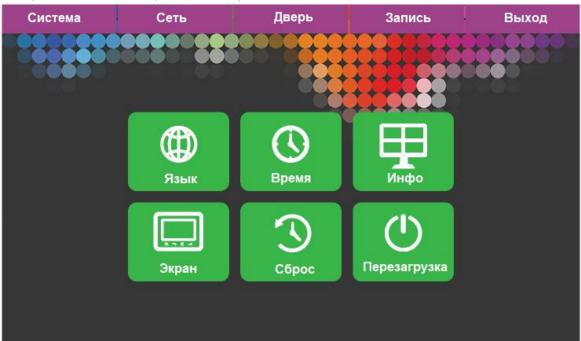
Описание функций главного экрана:

- Вход в основное меню устройства
- Активация функции интерком (перенаправление вызова)
- Сделать снимок
- Запись видео
- Последовательный просмотр панелей и камер
- Ответ на вызов / активация связи с панелью
- Открытие дополнительной двери / ворот/шлагбаума (реле находится в домофоне)
- Открытие основной двери (реле находится в вызывной панели)
- Окончание разговора / деактивация связи с панелью
- Выход из главного экрана

Настройка системы



Для входа в основное меню устройства, на главном экране нажмите иконку В открывшемся окне вы увидите следующее меню:





Данный раздел позволяет выбрать язык пользовательского интерфейса





Данный раздел позволяет настроить время и дату на устройстве

Система	Сеть	Дверь	Запись	Выход
0000000	00000000	0000 00 00		00000
Год	ı (2020	D	
			00000	
Med	сяц 🖣	01		
Де	ur. 🗾 🏄		i N	
Де	"P	02		
Ча	c (22		
	` `		•	
Ми	нут 🖣	48)	



Данный раздел отображает информацию о системе



[ID устройства] Номер устройства для регистрации на облачном сервере P2P. Так же этот ID номер зашифрован в QR коде, расположенном с права. Для упрощения добавления устройства в приложение **IP doorbell**, отсканируйте код вашим мобильным телефоном.

[Версия ПО] Текущая версия программного обеспечения

[Дата сборки] Дата сборки программного обеспечения

[Пароль логин] Включение / отключение авторизации устройства через мобильное приложение. ВНИМАНИЕ: Если отключить эту функцию добавление устройства будет происходить без авторизации паролем, что снижает безопасность системы, т.к. видеодомофон управляет открытием дверей в вашем доме.

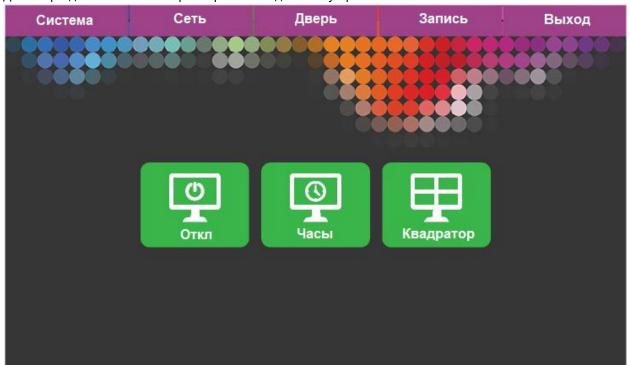
[Пароль] Пароль авторизации при добавлении устройства в мобильное приложение. Пароль может быть изменен на индивидуальный.

[Обновление] Обновление системы через SDкарту.

ВНИМАНИЕ: Предварительно переименуйте файл обновления в файл с именем **upgrade.sw** SD карта должна быть отформатирована в файловой системе FAT32, а файл находится в корневом каталоге. Поместите SD карту в слот домофона. В меню **Система / Инфо** нажмите иконку обновления. Во время обновления не извлекайте карту и не отключайте устройство от сети питания.



Данный раздел позволяет настроить режим ожидания на устройстве



[Отключить] Отключает экран устройства полностью при переходе в спящий режим

[Часы] Отображает на экране текущее время в режиме ожидания

[Квадратор] Включает режим крвадратированной картинки, отображая четыре канала одновременно.

ВНИМАНИЕ: чтобы при переходе в спящий режим видео с панелей продолжало отображаться необходимо в разделе **Дверь** [Видео] включить **ON** функцию **Панель 1/2 вкл.**



Данный раздел позволяет сбросить настройки на заводские установки.

Для подтверждения нажмите или для отмены.

ВНИМАНИЕ! После сброса настроек все установленные ранее параметры будут утеряны.



Раздел, предназначенный для перезагрузки видеодомофона.

Для подтверждения нажмите или для отмены.

ВНИМАНИЕ! Перезагрузка устройства необходима, только в том случае, если какой-либо из параметров не откликается на запрос, например, поиск сетей WIFI или отсутствие PUSH уведомлений на телефоне. Без необходимости перезагружать видеодомофон ненужно!

Сеть

Подраздел «Сеть» отвечает за настройку параметров устройства для доступа в сеть интернет.

В этом разделе вы можете настроить проводное / беспроводное подключение устройства к сети интернет, качество передаваемого потока, а также проверить состояние сети и IP адрес.





Система	Сеть	Дверь	Запись	Выход
Система WIFI Поиск WIFI Ручной ввод		<u>F(</u>	Запись DX-CCTV_WIFI100/100_ ENO-CCTV_WIFI100/100_	Выход

[WIFI] Выбор режима подключения к сети интернет:

- Режим OFF активирует проводное подключение через LAN кабель.
- Режим ON отключает режим LAN и активирует WIFI сеть.

[Поиск WIFI] Поиск активных источников беспроводной сети.

[Ручной Ввод] Ручная настройка беспроводного соединения.

[SSID] - название беспроводной сети, к которой необходимо подключиться

[Авторизация] – выбор шифрования WIFI сети WPA/WPA2 или без.

[Тип шифров] – тип шифрования WIFI сети AES или ТКІР.

[Пароль] – пароль от подключаемой WIFI сети.



В данном разделе можно настроить задержку отправления PUSH уведомления и качество передаваемого потока на мобильное устройство

[Задержка оповещения] Настраивает задержку отправления PUSH уведомления на мобильное устройство. Выберите Os для мгновенного вызова, например, когда вы уходите из дома. Или установите задержку в 10s-30s, когда вы находитесь дома, чтобы лишний раз не беспокоить вас дублирующим вызовом на мобильный телефон.

ВНИМАНИЕ: во избежание неудобства, связанного с большим количеством PUSH уведомлений, этот параметр также регулирует повторное отправление PUSH уведомления о детекции движения.

[Качество потока] Выбор качества передачи видео изображения с вызывной панели или камеры на мобильное устройство. Поддерживается три режима: [Плохое], [Нормальное] или [Хорошее] качество. Выбирайте режимы в зависимости от скорости вашего интернет соединения.



В этом разделе отображаются сетевые параметры текущего соединения.

ВНИМАНИЕ: Если не отображается IP адрес устройства, значит устройство не подключилось к сети интернет! Правильное подключение должно выглядеть так:

МАС адрес	00-12-21-A1-90-91
IP адрес	192.168.043.071

Дверь

Данный раздел позволяет настроить параметры видеосигнала вызывных панелей и камер, выбрать мелодию звонка, настроить автоответчик и параметры открытия двери.





Система	Сеть	Дверь	Запись	Выход
0000000				66666
	0 100			0000
Формат	PAL	NTSC		
Панель	1080	720 CVBS	AHD CVI TVI	
Камера	1080	720 CVBS	AHD CVI TVI	
Панель 1 вкл.	OFF	ON		
Панель 2 вкл.	OFF	ON		
Цветность				

[Формат] Позволяет выбрать формат частоты видеосигнала для устройства:

- PAL 50Гц (Россия, Европа)
- NTSC 60Гц (США)

ВНИМАНИЕ: Во избежание появления ч/б изображения или помех, связанных с мерцанием осветительных приборов (фонарей уличного и домашнего освещения), настоятельно рекомендуем использовать на территории Российской Федерации и стран СНГ, стандарт видеосигнала **PAL**

Данное устройство поддерживает три стандарта модулирования видеосигнала высокой четкости (TVI/CVI/AHD) и один базовый низкочастотный аналоговый видеосигнал (CVBS).

- TVI/CVI/AHD поддерживают два видео разрешения: FHD 1080p (1920*1080) и HD 720p (1280*720)
- CVBS поддерживает разрешение аналогово видео сигнала D1 (720*576)

[Панель] Данный пункт позволяет выбрать тип модулирования и разрешение видеосигнала для вызывных панелей.

ВНИМАНИЕ: Вызывные панели должны быть одного видеостандарта и разрешения! Например, AHD 1080P. Панели разных стандартов работать одновременно не будут!

[Kamepa] Данный пункт позволяет выбрать тип модулирования и разрешение видеосигнала для камер наблюдения.

ВНИМАНИЕ: Видео камеры должны быть одного видеостандарта и разрешения! Например, TVI 1080P. Камеры разных стандартов работать одновременно не будут!

[Панель 1 Вкл.] Включение данного пункта ON, активирует постоянное питание от домофона к панели, даже в спящем режиме.

ВНИМАНИЕ: Данный параметр необходим для режимов «Монитор / Квадратор» и «Детектор движения»

[Панель 2 Вкл.] Включение данного пункта ON, активирует постоянное питание от домофона к панели, даже в спящем режиме.

ВНИМАНИЕ: Данный параметр необходим для режимов «Монитор / Квадратор» и «Детектор движения»

[Цветность] Данный пункт позволяет скорректировать настройки изображения, такие как (Цветность, Яркость, Контраст, Насыщенность)

ВНИАНИЕ: Устройство будет перезагружено после изменения формата модулирования или разрешения видео сигнала!



Система	Сеть		Две	рь		Запись	TYY.	Выход
00000	0000	566				***		0000
							8	
Панель 1		1	2		4	5	.6	
Панель 2		1	2		4	5	6	
Громкость		0	1	2	3	4	5	
Время звонка	a (20s	25s	30s	
Запись			ON					
Не беспокоит	ъ		ON					

[Панель 1] Позволяет выбрать мелодию вызова на первой панели.

[Панель 2] Позволяет выбрать мелодию вызова на второй панели.

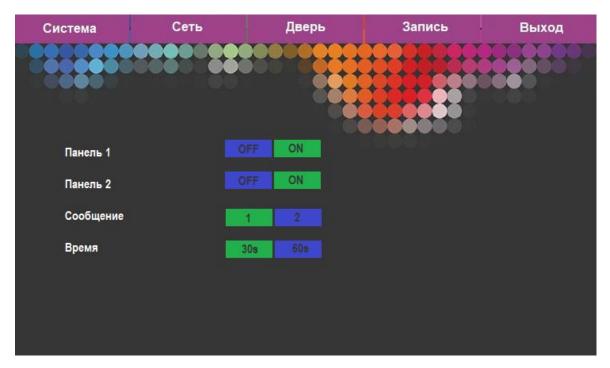
[Громкость] Позволяет настроить уровень громкости мелодии звонка.

[Время вызова] Позволяет настроить длительность вызова от 5s до 30s

[Запись] Позволяет выбрать между записью Фото или Видео при активации вызова.

[**Не беспокоить**] При необходимости, позволяет выбрать режим работы «без звука», например, ночью, когда мелодия вызова может побеспокоить спящих.





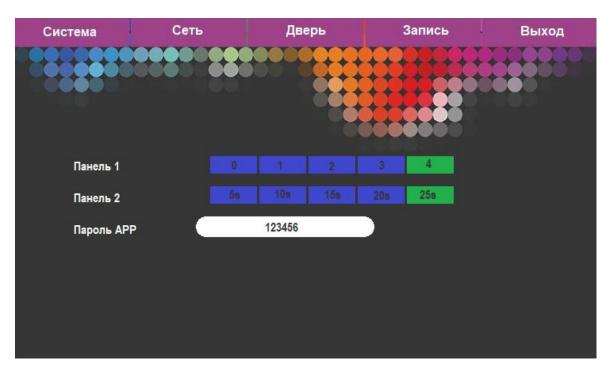
[Панель 1] Активация режима ON включает «автоответчик» на первой панели.

[Панель 2] Активация режима ON включает «автоответчик» на второй панели.

[Сообщение] Послание которое будет проиграно посетителю, с просьбой оставить сообщение, по истечении заданного времени (см. следующий пункт), если никто не ответил на вызов.

[Время] Время активации автоответчика, после нажатия кнопки вызова.





[Панель 1] В этом пункте вы можете установить длительность открытия реле замка на первой вызывной панели. Доступен диапазон от 0s до 10s.

[Панель 2] В этом пункте вы можете установить длительность открытия реле замка на второй вызывной панели. Доступен диапазон от 0s до 10s.

[Пароль APP] В этом пункте вы можете установить пароль на открытие замка в мобильном приложении IP doorbell. По умолчанию паролем является комбинация цифр 123456.

Запись

Подраздел «Запись» отвечает за настройку параметров записи и воспроизведения видео. Так же в этом разделе вы можете настроить уровень и зону детектора движения, посмотреть параметры SD карты и отформатировать ее.







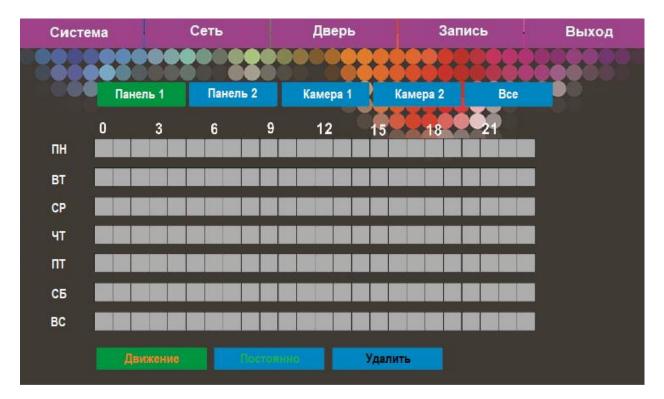
[Время] В данном пункте вы можете выбрать конкретную дату и период времени для воспроизведения видео или воспользоваться общим календарем для поиска.

[Медиа] Здесь вы можете выбрать формат файла: фото или видео, а также указать его название, по которому будет осуществлен поиск в архиве.

[Календарь] На календаре отображаются даты, голубым цветом, на которых есть файлы видео и фото записи, белым, пустые дни.

ВНИМАНИЕ: Длительность записи напрямую зависит от объема вашей SD карты. Устройство поддерживает карты объемом до 256Гб, класс записи не ниже 10.





[Панель 1] [Панель 2] [Камера 1] [Камера 2] Данный раздел отвечает за настройку расписания видео и фото записи. Вы можете настроить каждый канал по отдельности по дню недели и времени, либо выбрать одинаковые настройки на всех каналах, выбрав пункт [Все].

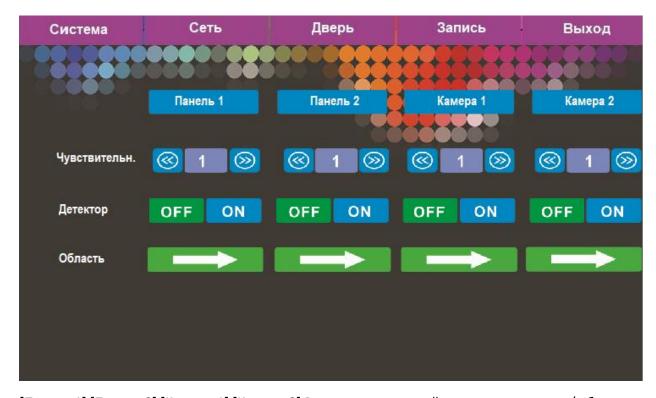
[Движение] Выбрав эту функцию, проведите пальцем по календарю, указывая временные промежутки, необходимые для записи видео по детекции движения, при этом выбранные квадраты будут окрашиваться в оранжевый цвет. После настройки расписания по детекции

движения, на канале где произойдет движение, будет отображаться символ



[Постоянно] Выбрав эту функцию, проведите пальцем по календарю, указывая временные промежутки, необходимые для постоянной видео записи, при этом выбранные квадраты будут окрашиваться в зеленый цвет.

[Удалить] Эта функция необходима для удаления расписания. Проведите пальцем по календарю, указывая временные промежутки, в которых запись видео будет отключена, при этом выбранные квадраты будут опять пустыми.



[Панель 1] [Панель 2] [Камера 1] [Камера 2] Включение и настройка чувствительности / области детектора движения. Вы можете настроить каждый канал по отдельности.

[Чувствительность] Данный раздел настраивает чувствительность детектора движения на выбранном канале.

ВНИМАНИЕ: Детектор движения — это изменение яркости и контрастности в кадре, слишком высокая чувствительность на канале, приведет к постоянному срабатыванию детектора, что сократит объем полезной информации на SD карте.

[Детектор] Здесь вы можете включить ON или отключить OFF функцию детектора движения. ВНИМАНИЕ: Активация детектора движения, автоматически включает PUSH уведомление на мобильный телефон в приложении IP doorbell, во избежание неудобства, связанного с большим количеством PUSH уведомлений о детекции движения, устанавливайте более низкую чувствительность детектора или выбирайте ограниченную область детектирования (см. пункт «Область»)

[Область] Данный раздел помогает настроить более точно, область детектирования движения, исключая те места, где запись нам не нужна.

Например, области активного дорожного или пешеходного движения, область изображения на которой в кадре проплывают облака, область с лесным массивом и прочее.



Система	Сеть	Дверь	Запись	Выход
				000000
Всего / Свобо	дно	256Гб / 136Гб		H SA
Осталось	:	2832 мин.		
Статус		ок		
Перезапись		OFF ON		
Формат				

[Всего / Свободно] Отображает информацию об общем и свободном объеме памяти на SD карте.

[Осталось] Отображается свободное времени записи, с учетом расписания.

[Статус] Отображает информацию по SD карте – её наличии или отсутствие.

[ОК] – карта установлена, работает корректно.

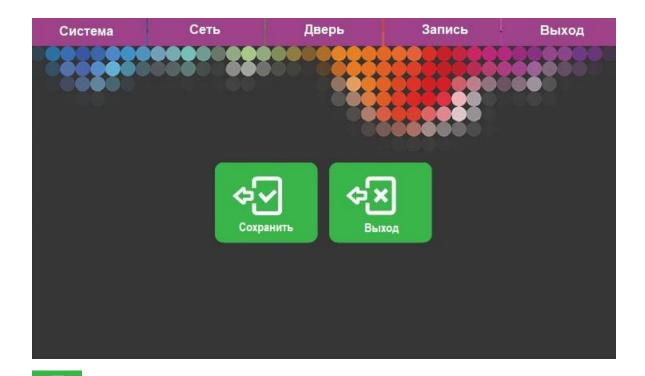
[Heт SD] – карта отсутствует или работает не корректно.

[Перезапись] В данном разделе вы можете выбрать циклическую запись на вашей карте. Это означает, что при полном заполнении карты, более ранние записи будут удалены автоматически, запись никогда не будет останавливаться.

[Формат] Раздел в котором проводится <u>полное</u> форматирование SD карты.

ВНИМАНИЕ: После форматирования SD карты вся информацию на ней будет <u>полностью</u> удалена!

Выход



[Сохранить] Выбрав это действие вы сохраняете, сделанный вами ранее прогресс. После сохранения вы выходите из меню настроек.

ВНИМАНИЕ: При изменении настроек, производите сохранение всегда, если этого вам не предлагает система автоматически, например, при увеличении длительности открытия двери, отсрочки вызова PUSH уведомления или изменения других функций системы.



[Выход] Выход из меню системы, без сохранения установленных ранее настроек.

Переадресация - Интерком

- Данная функция активна только в том случае, когда в системе два и более монитора и не менее одной вызывной панели.
- Воспользоваться интеркомом можно только во время вызова с вызывной панели на домофон.
- Данное устройство, по умолчанию, является <u>мастер устройством</u> и не предполагает в системе других WIFI/LAN мониторов, т.к. в этом нет необходимости.
- Дополнительным монитором может быть любое устройство из линейки домофонов FOX CCTV.
- Из-за особенности используемого процессора в WIFI/LAN домофонах, видеосигнал в интерком сессии может быть только аналоговым (CVBS)! Учитывайте это при настройках системы дополнительных мониторов.

Мобильное приложение



IP Doorbell

Введение

Общая информация

Приложение IP Doorbell предназначено для удалённого подключения по технологии P2P к WIFI/LAN видеодомофонам FOX CCTV, используя мобильные устройства на базе операционных систем Android или iOS. Рекомендуем перед изучением инструкции посмотреть видео обзор на нашем YouTube канале, WIFI видеодомофоны FOX CCTV

Функциональные особенности приложения

- Получение потокового видео с вызывных панелей и видеокамер, подключенных к WIFI видеодомофону, то есть возможность наблюдения за посетителями прямо со смартфона.
- Получение и передача аудио потока, то есть возможность ведения разговора с посетителем через мобильное устройство.
- Удалённое управление замком, то есть возможность открыть замок непосредственно со смартфона
- Удалённая конфигурация параметров подключения WIFI видеодомофона
- Сохранение видеороликов и фотографий непосредственно в память смартфона
- Поддержка подключения к WIFI видеодомофону по протоколу Р2Р
- Приём вызовов на смартфон
- Подключение WIFI видеодомофона к существующей WIFI точке доступа
- Отображение четырёх видеоканалов одновременно

Установка

Требования к операционной системе

Поддержка iOS / Android. Требуется iOS 6.0 или более поздняя версия. Совместимо с iPhone, iPad и iPod touch. Требуемая версия Android 4.2 или более поздняя.

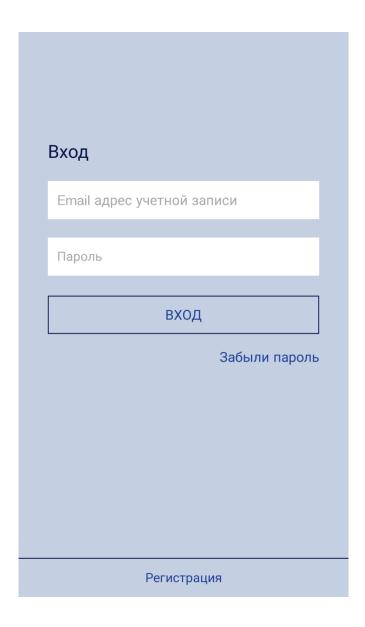
Установка и использование приложения IP Doorbell

Для установки приложения, как и для всех прочих приложений, следует воспользоваться магазином приложений «Play Market» / «App Store». Откройте «Play Market» / «App Store» на смартфоне, введите в строку поиска название приложения «IP doorbell» нажмите кнопку «Найти» и дождитесь завершения поиска приложения в магазине приложений. После того, как приложение будет найдено, нажмите на кнопку «Загрузить» для его загрузки и установки. Это бесплатное приложение. После установки приложения на рабочем столе смартфона появится его иконка.

Инструкция по эксплуатации

<u>Интерфейс</u>

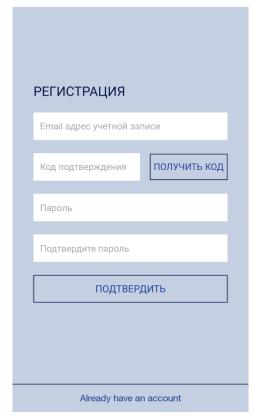
После установки программы, выберите « » на мобильном телефоне, после загрузки программы Вы увидите следующий интерфейс, как показано на рисунке:



Создание аккаунта

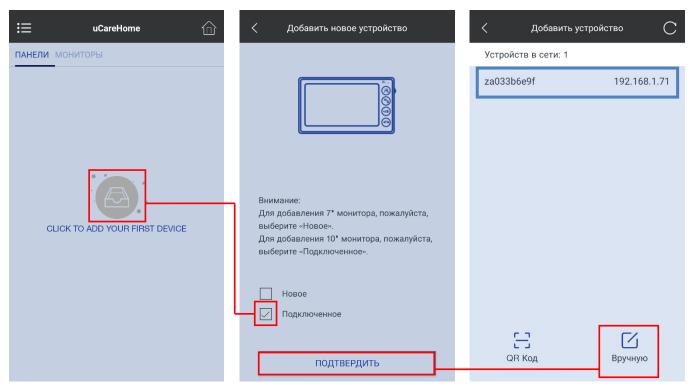
Необходимо создать учетную запись пользователя для хранения информации и списка устройств в системе хранения данных. Нажмите «Регистрация» в появившемся окне необходимо ввести Ваши данные:

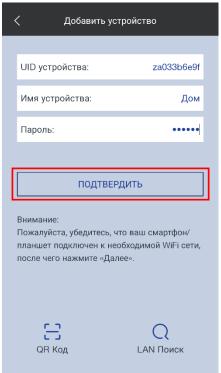
- 1. Ваш етаіІ адрес (почта)
- 2. Нажать «Получить код», Вам
- 3. на почту придет код подтверждения
- 4. Придумать пароль
- 5. Подтвердить пароль
- 6. Подтвердить



После чего Вам на почту придет письмо с подтверждением регистрации, где Вы должны будете перейти по ссылке для активации Вашей учетной записи.

Добавление нового устройства





1. Нажать на «CLICK TO ADD YOUR FIRST DEVICE»

Выбрать «МОНИТОРЫ»

- 2. Выбрать «ПОДКЛЮЧЕННОЕ»
- 3. Нажать «ПОДТВЕРДИТЬ»
- 4. Нажать **«ВРУЧНУЮ»**. Либо выбрать появившееся устройство, при условии, если Ваш телефон подключен по WIFI в одной сети с домофоном.
- 5. Введите «UID Устройства» Введите «Имя устройства»

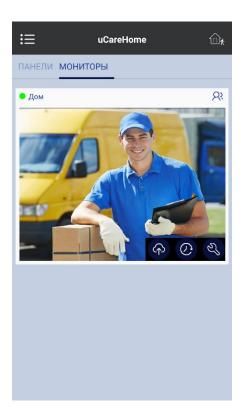
Введите «Пароль»

(UID и Пароль от устройства, посмотреть можно в меню Вашего <u>WIFI видеодомофона</u>)

- 6. Для удобства можно нажать на иконку «QR код» и отсканировать «QR Код» в меню Вашего WIFI видеодомофона
- 7. Нажмите «ПОДТВЕРДИТЬ»

Если Вы всё сделали

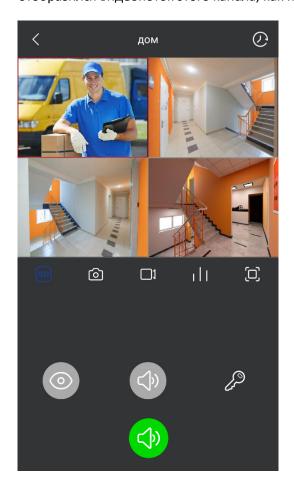
правильно, Ваше устройство добавиться в приложение и будет отображаться в приложении в списке устройств, как показано на рисунке:



Подключение к устройству, режим мониторинга и разговора

После успешного добавления устройства, на основном экране приложения появится картинка с его именем. Нажмите на неё, чтобы отобразить данное устройство. Нажмите на номер нужного

канала, нажмите на « », чтобы приложение осуществило подключение к устройству, и отобразился видеопоток этого канала, как показано на рисунке:



Нажмите на значок « », что бы начать разговор с посетителем.

Нажмите на значок « » для управления громкостью разговора.

Нажмите на значок « » для управления замком или воротами (открыть замок)

SELECT YOUR LOCK

Self-Lock 3AMOK

Independent Lock BOPOTA

Значения кнопок управления

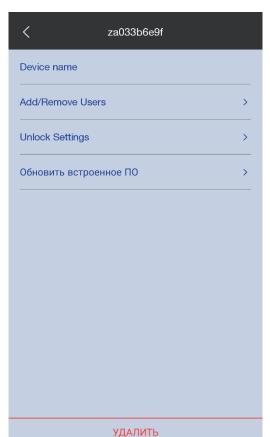
Nº	Кнопка	Функция
1		Отображение видеопотока с выбранного канала
2	B	Открывание замка (подача команды на замыкание/размыкание реле вызывной панели). В зависимости от настроек, может требоваться пароль.
3	(c())	Режим разговора, позволяет передавать Аудио поток со смартфона на вызывную панель и обратно.
4	(\$)	Управление громкостью разговора
5	SD	Переключение качества отображения видео потока
6	6	Захват снимка выбранного канала. Выбранный канал выделен красной рамкой.
7		Включение видеозаписи выбранного канала в память смартфона, при этом в правом верхнем углу канала появится символ «REC». Повторное нажатие останавливает запись.
8	ili	Настройка уровня чувствительности микрофона и уровня громкости динамика для режима «Разговор»
9		Переключение отображения каналов устройства в полноэкранный режим и обратно
10	(C)	Открывает интерфейс воспроизведения видеоархива выбранного устройства (На данный момент данная функция не поддерживается устройствами!).
11	<	Кнопка «назад» возвращает Вас к списку Ваших устройств
12	$\widehat{\mathbb{D}}_{\kappa}$	Выбор профиля «Не беспокоить» / «Онлайн» / «Пользовательский» В профиле «Пользовательский режим» включаются тревожные оповещения. На телефон приходят «PUSH» уведомления
13	A	Меню предоставления удаленного доступа к WIFI видеодомофону другим лицам. Необходимо ввести учетную запись, которой необходимо раздать удаленный доступ к Вашему WIFI видеодомофону.
14	∷	Открывает раздел меню параметров приложения
15	दी	Открывает меню редактирования данных для удаленного подключения
16	A	Архивация фото и видео на облачный сервис (На данный момент данная функция не поддерживается устройствами!).

Изменение / удаление параметров устройства.

Тревожные уведомления.

Для изменения параметров WIFI видеодомофона, пользователю следует выбрать нужное

устройство из списка добавленных устройств, нажать на кнопку « , для начала редактирования параметров устройства

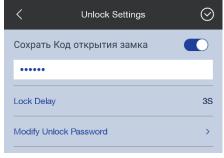


Device name - позволяет изменить имя устройства

Add/Remove Users - позволяет добавлять либо удалять учетные записи других пользователей для подключения к Вашему WIFI видеодомофону

Unlock Settings - позволяет:

- Сохранить код открытия замка
- Настроить время открытия замка
- Изменить код открытия замка

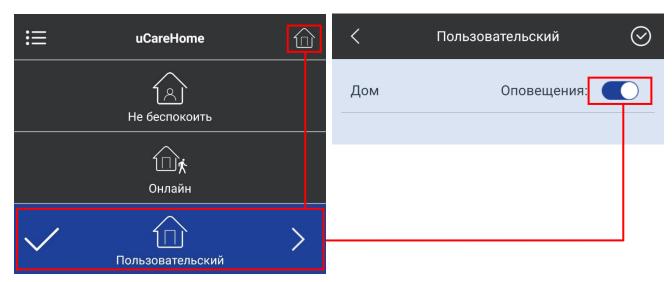


Удалить - удаление устройства из приложения

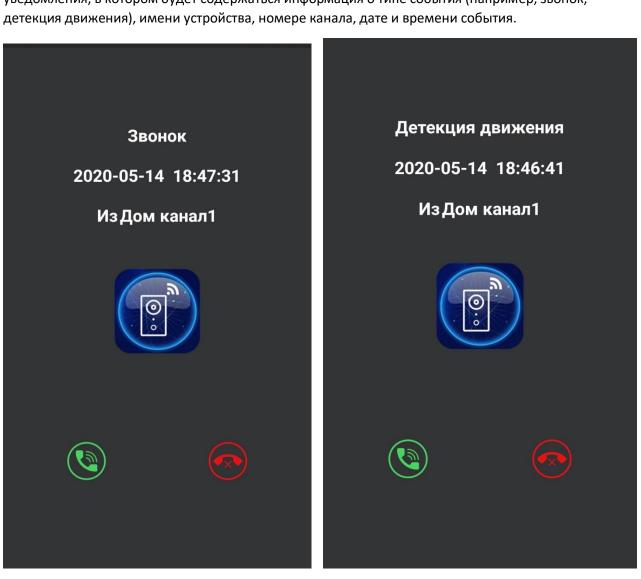
Функция тревожных уведомлений может быть настроена для каждого устройства отдельно. В зависимости от настроек WIFI видеодомофона, данная функция может уведомлять пользователя о наступлении тревожного события. В качестве тревожного события могут выступать такие события, как нажатие кнопки вызова на панели (пришёл гость), замыкание тревожных контактов, срабатывание детектора движения и т.п. Для включения / выключения функции тревожных уведомлений необходимо наличие подключения смартфона к сети Интернет.

Примечания:

- 1. Для срабатывания функции «PUSH уведомления» детекции движения, необходимо активировать детекцию движения в настройках WIFI видеодомофона. Обратитесь к инструкции по эксплуатации
- 2. Для срабатывания данной функции необходимо разрешить оповещения для приложения IP Doorbell, как показано на рисунке:



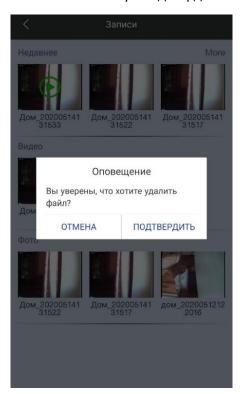
При наступлении тревожного события, на экране смартфона появится диалоговое окно PUSH уведомления, в котором будет содержаться информация о типе события (например, звонок, детекция движения), имени устройства, номере канада, дате и времени события.

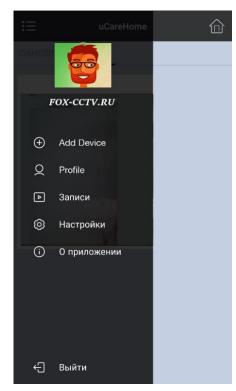


Просмотр снимков и локальных видеозаписей. Удаление файлов.

Для входа в интерфейс просмотра сохраненных снимков и видеозаписей следует нажать на

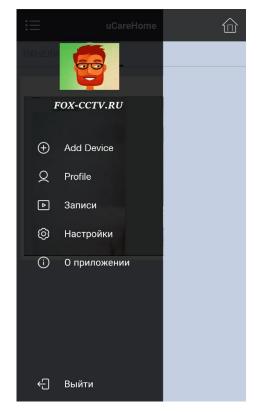
кнопку « ». В открывшемся меню выбрать «Записи» отобразится список фото и видео файлов, каждая из которых будет названа по имени устройства. Нажмите на нужный файл, чтобы начать его просмотр. Для удаления файла следует нажать на файл и подержать. Подтвердите удаление нажатием на кнопку «Подтвердить» всплывающего диалогового окна.







Меню параметров приложения

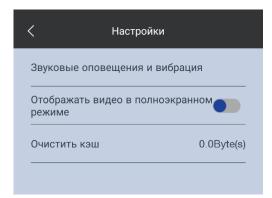


Add Device - добавить новое устройство

Profile - изменить фото профиля, сменить пароль, выйти из учетной записи



Записи - Просмотр снимков и локальных видеозаписей. Удаление файлов. Настройки - Звуковые оповещения и вибрация. Режим «ВИБРО» для звонков. Режим «ВИБРО» для прочих оповещений (Например, программная детекция движения) Отображать видео в полноэкранном режиме Вкл. / Выкл. Очистить кэш





О приложении – Отображается текущая версия ПО

Выйти – выход из учетной записи

Разработчик программного обеспечения оставляет за собой право изменять функциональные возможности,

графический интерфейс и технические характеристики данного приложения без предварительного уведомления.



ВНИМАНИЕ

- В случае, если какая либо информация, в данном руководстве не понятна или неверна на Ваш взгляд, просьба позвонить нам по телефону 8 (800) 100-2132
- Допустимы некоторые отличия между описанием представленным здесь и реальным устроиством, т.к. наша продукция постоянно совершенствуется.
- Приносим свои извинения, если данное руководство содержит не все последние обновления.

Спасибо.



FOX VDP PART 2020052880000