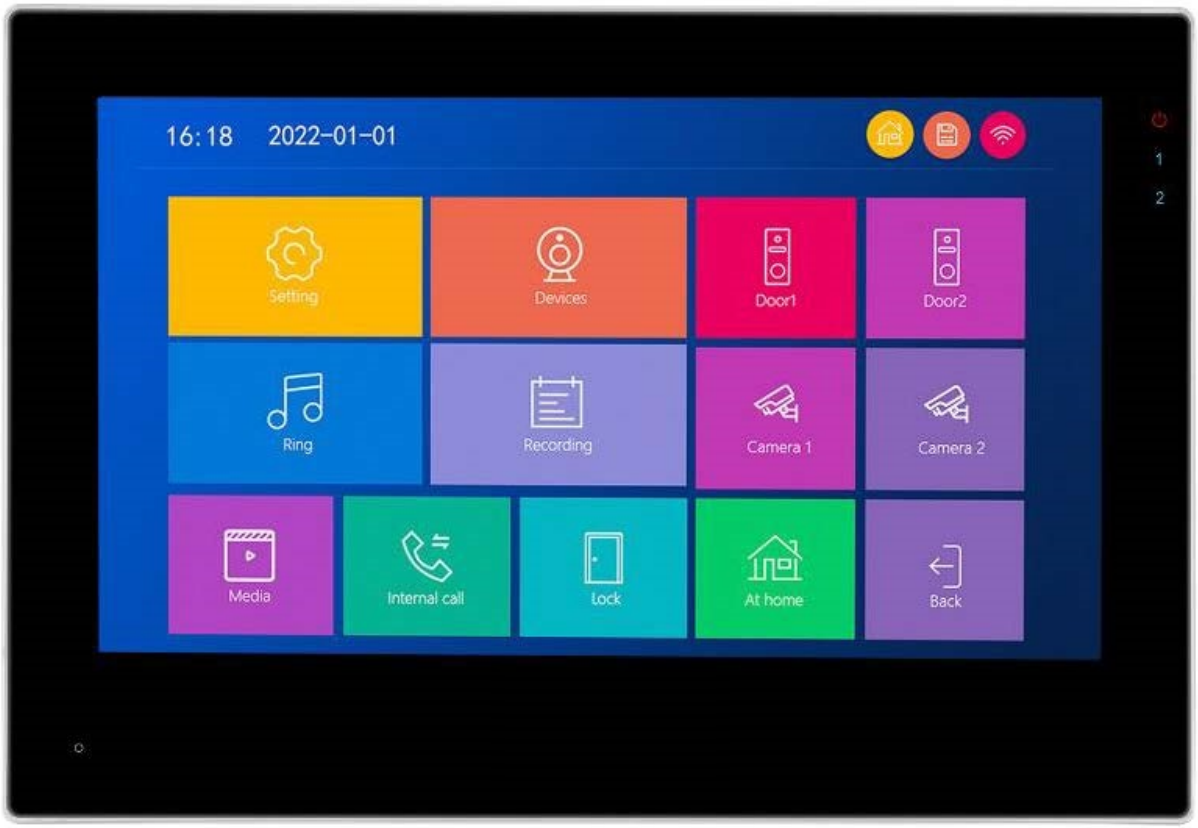
Securic 45-0343 7" AHD WIFI

Видеодомофон



Руководство по эксплуатации

СОДЕРЖАНИЕ

1 Рекомендации по эксплуатации 4

2 Описание 5

3 Установка 7

3.1 Рекомендации по установке 7

3.2 Настенный монтаж 8

4 Подключение 9

4.1 Варианты подключения 9

4.2 Требования к кабелю 13

5 Настройка 14

6 Спецификация 19

7 Гарантия и ограничения 20

8 Комплект поставки 20

1 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пожалуйста, перед началом работы с устройством ознакомьтесь с данным руководством и следующими рекомендациями:

- Перед использованием оборудования убедитесь, что входное напряжение находится в пределах допустимых значений.
- Не используйте оборудование в очень жарких или холодных условиях (рабочий диапазон температур указан в спецификации) и не подвергайте воздействию сильного электромагнитного излучения.
- Не допускается погружать оборудование в жидкость.
- Не допускаются падения и сильная тряска устройств.
- В процессе транспортировки оборудование должно находиться в оригинальной или аналогичной ей упаковке.
- Все подключения должны осуществляться при отключённом электропитании.
- Запрещена подача на вход устройства сигналов, не предусмотренных назначением этого входа – это может привести к выходу устройства из строя.
- Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство перед началом работы с устройством. Данное устройство является технически сложным и его конфигурирование лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.

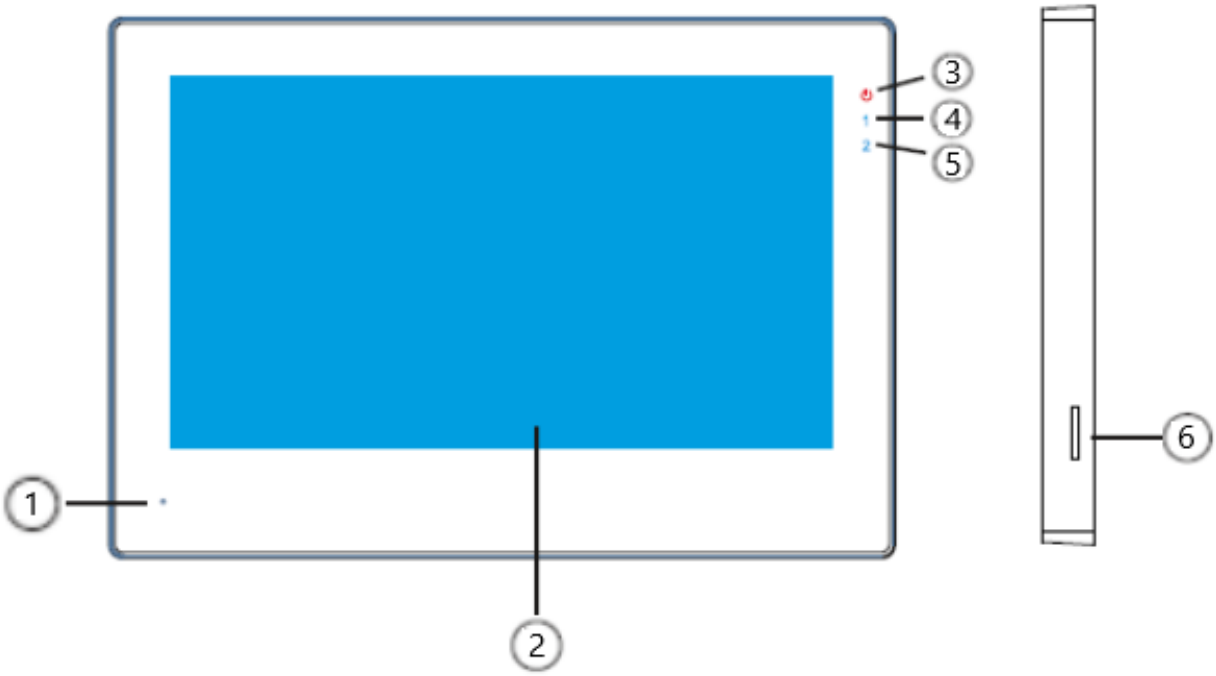
2 ОПИСАНИЕ

Данное руководство распространяется на аналоговые 4-х проводные видеодомофоны с технологией высокого разрешения (AHD) следующих моделей Securic 45-0343 7" AHD WIFI (чёрного цвета) и Securic 45-0343 7" AHD WIFI (белого цвета).

Данные видеодомофоны имеют диагональ экрана 7 дюймов и разрешение 1080p AHD/ CVBS/TVI/CVI.

Общий вид видеодомофона Securic 45-0343 7" AHD WIFI показан на передней обложке данного руководства.

На рисунке показан интерфейс управления видеодомофона с его описанием:



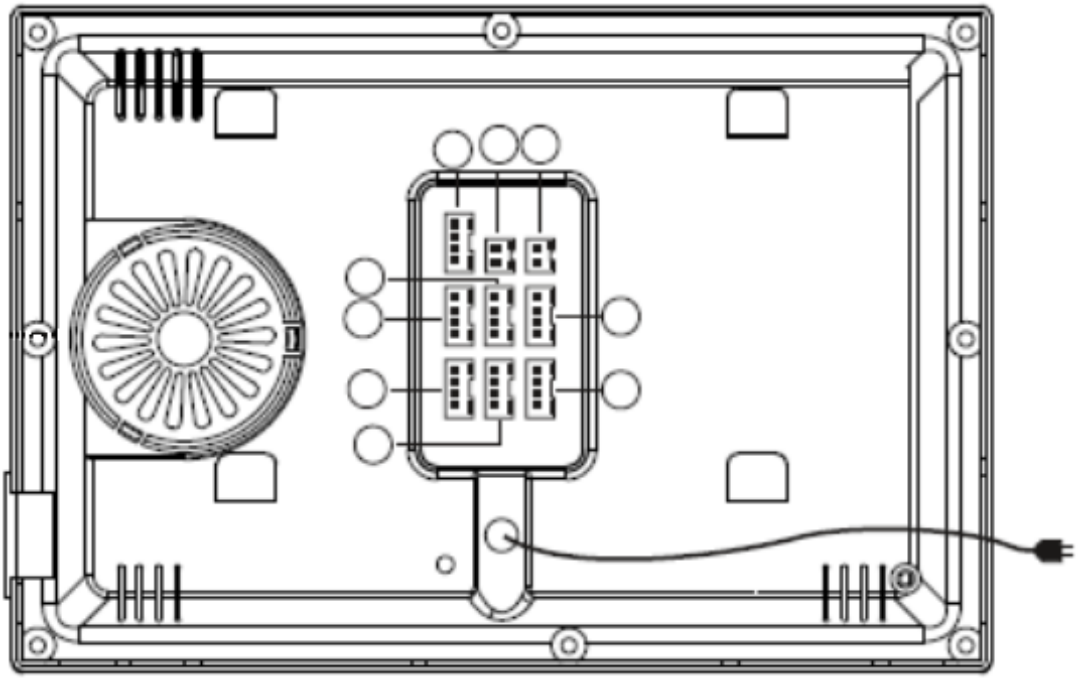
1 – Микрофон;

2 – Сенсорный экран;

3, 4, 5 – Индикаторы;

6 – Гнездо для карты памяти.

Вид сзади:



В следующей таблице описаны функции клавиш сенсорного экрана:

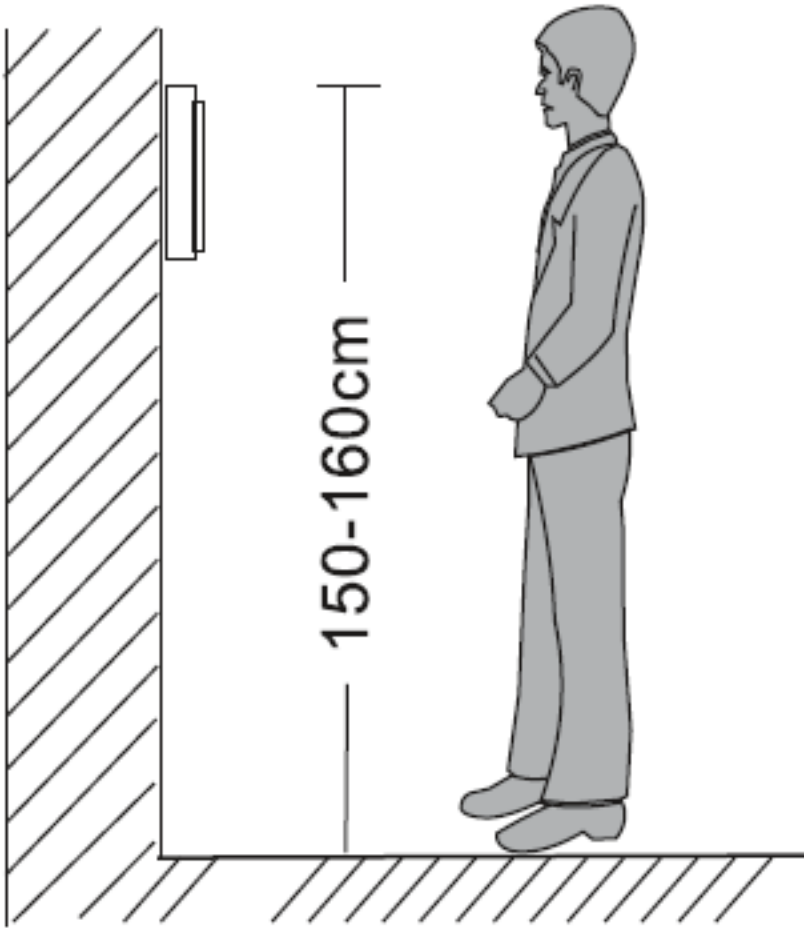
	Системные настройки
	Настройка параметров устройства
	Настройка мелодии
	Просмотр файлов записи
	Воспроизведение мультимедиа
	Перевод вызова на другой монитор
	Разблокировка замка
	Режим "дома"
	Режим "нет дома"
	Режим "сна" (вызовы не проходят)
	Вызывная панель
	Камера наблюдения

3 УСТАНОВКА

3.1 Рекомендации по установке

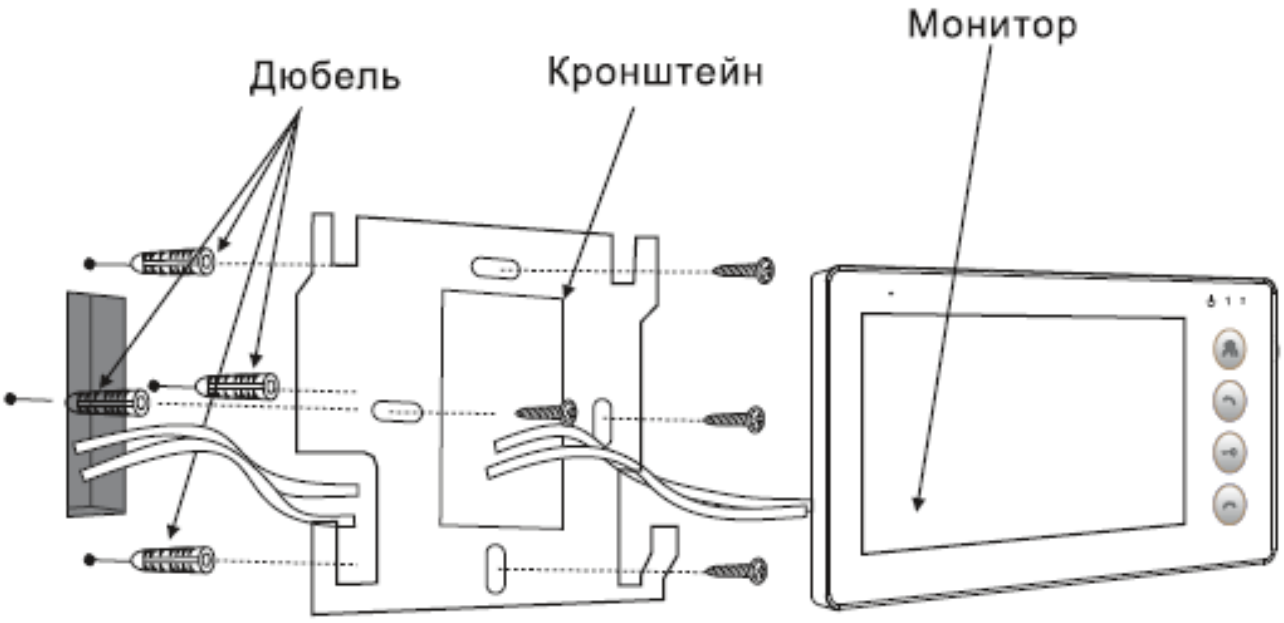
Место для установки видеодомофона выберите в соответствии со следующими рекомендациями:

- Перед установкой убедитесь в том, что питание устройства выключено.
- Выполнять установку допускается только квалифицированному персоналу. Не допускайте падения, ударов и сильной тряски оборудования.
- Не устанавливайте устройство в непосредственной близости от источников электромагнитного излучения.
- Рекомендуется устанавливать устройство на расстоянии не менее 30 см от электрических линий.
- Наиболее удобное расположение видеодомофона – на уровне глаз усреднённого по ростам посетителя, как показано на рисунке:



3.2 Настенный монтаж

На рисунке проиллюстрирована последовательность монтажа видеодомофона:

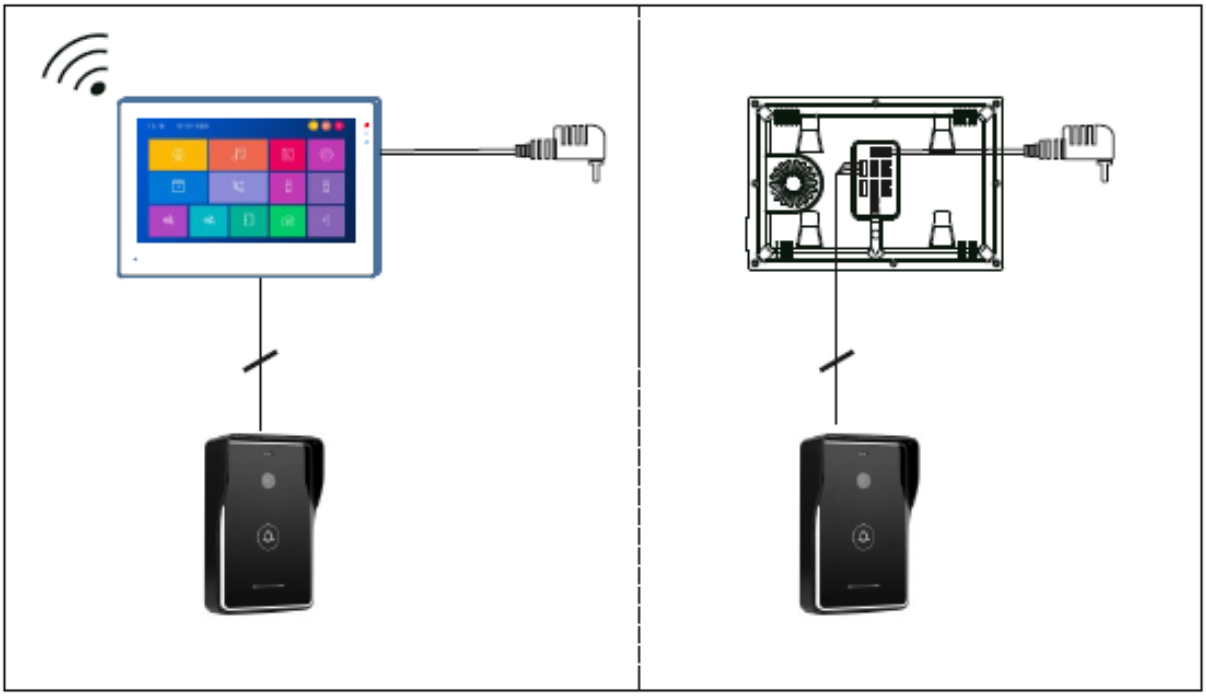


4 ПОДКЛЮЧЕНИЕ

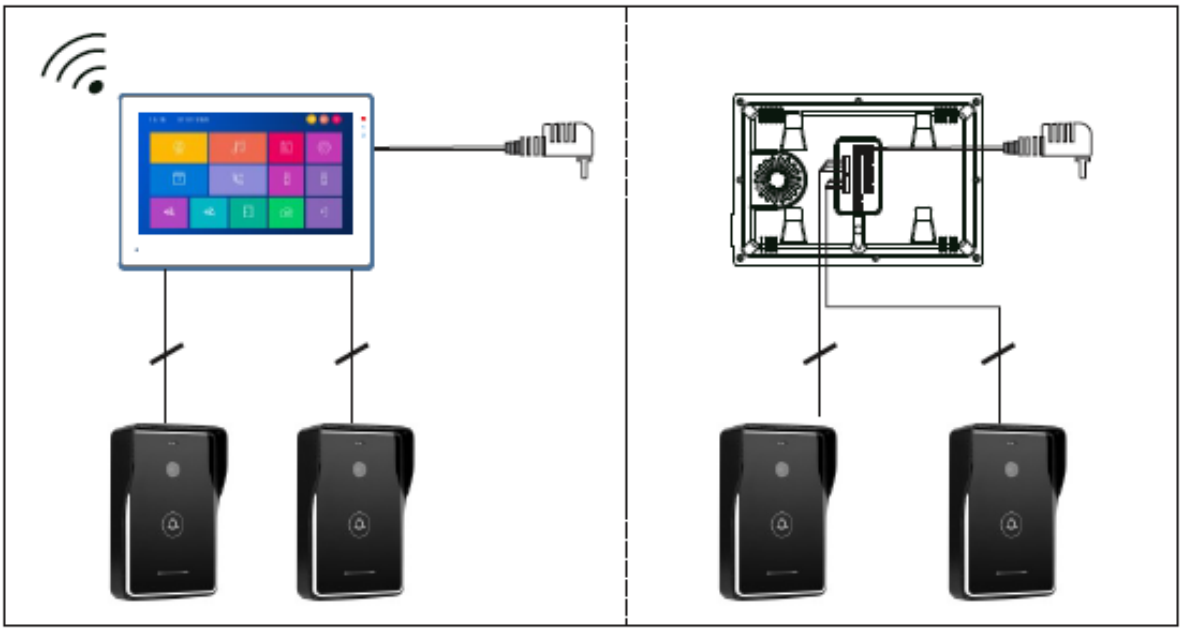
4.1 Варианты подключения

На следующих рисунках показаны варианты применения монитора.

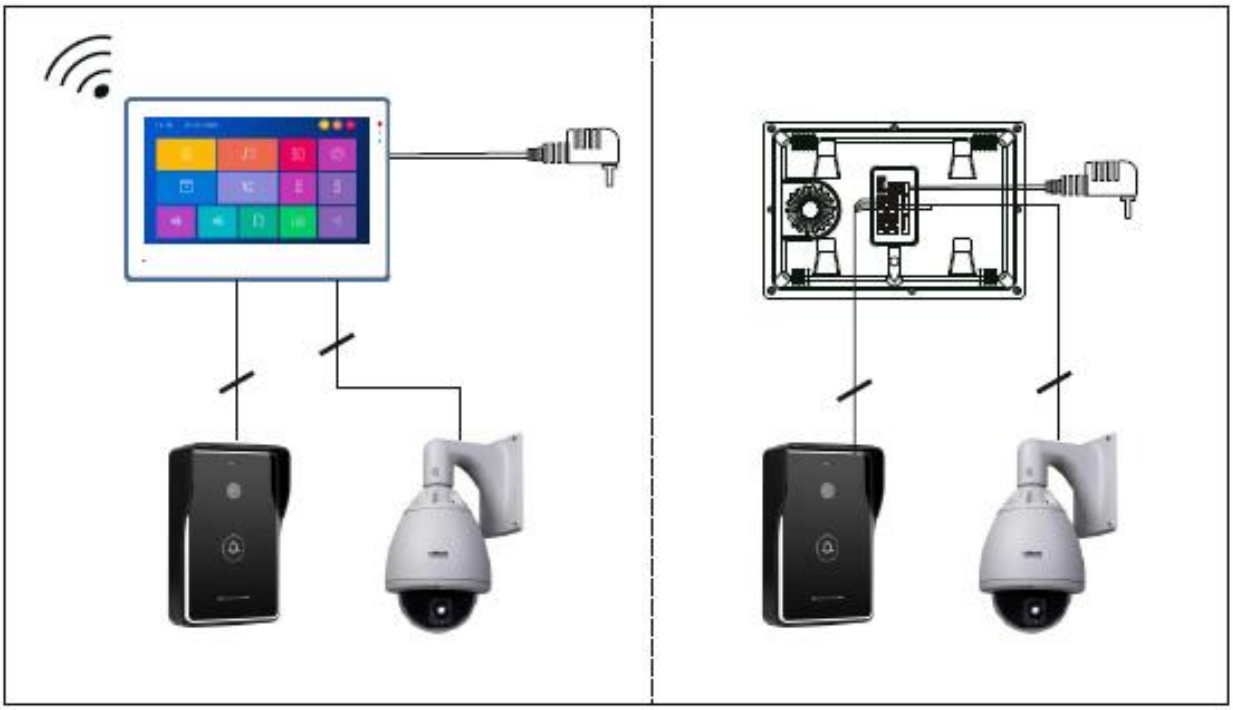
1 монитор и 1 вызывная панель:



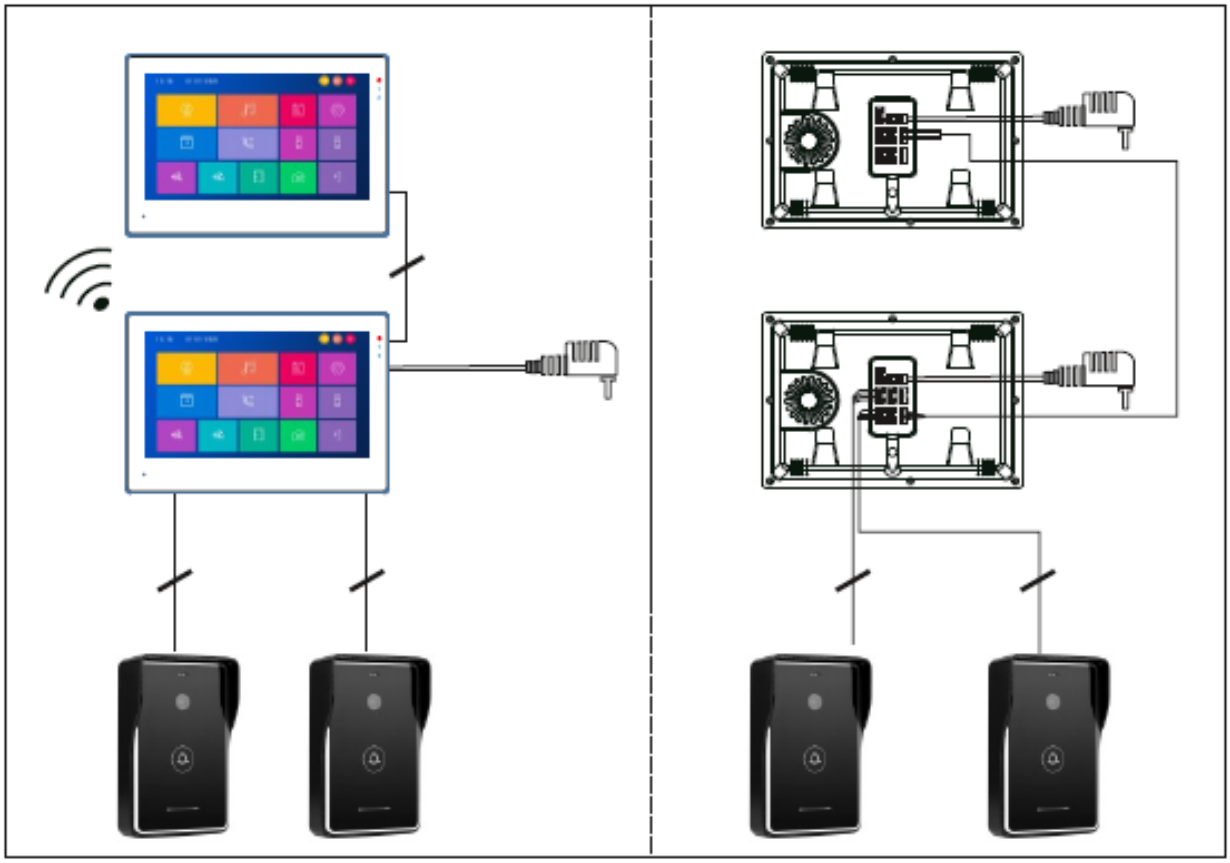
1 монитор и 2 вызывные панели:



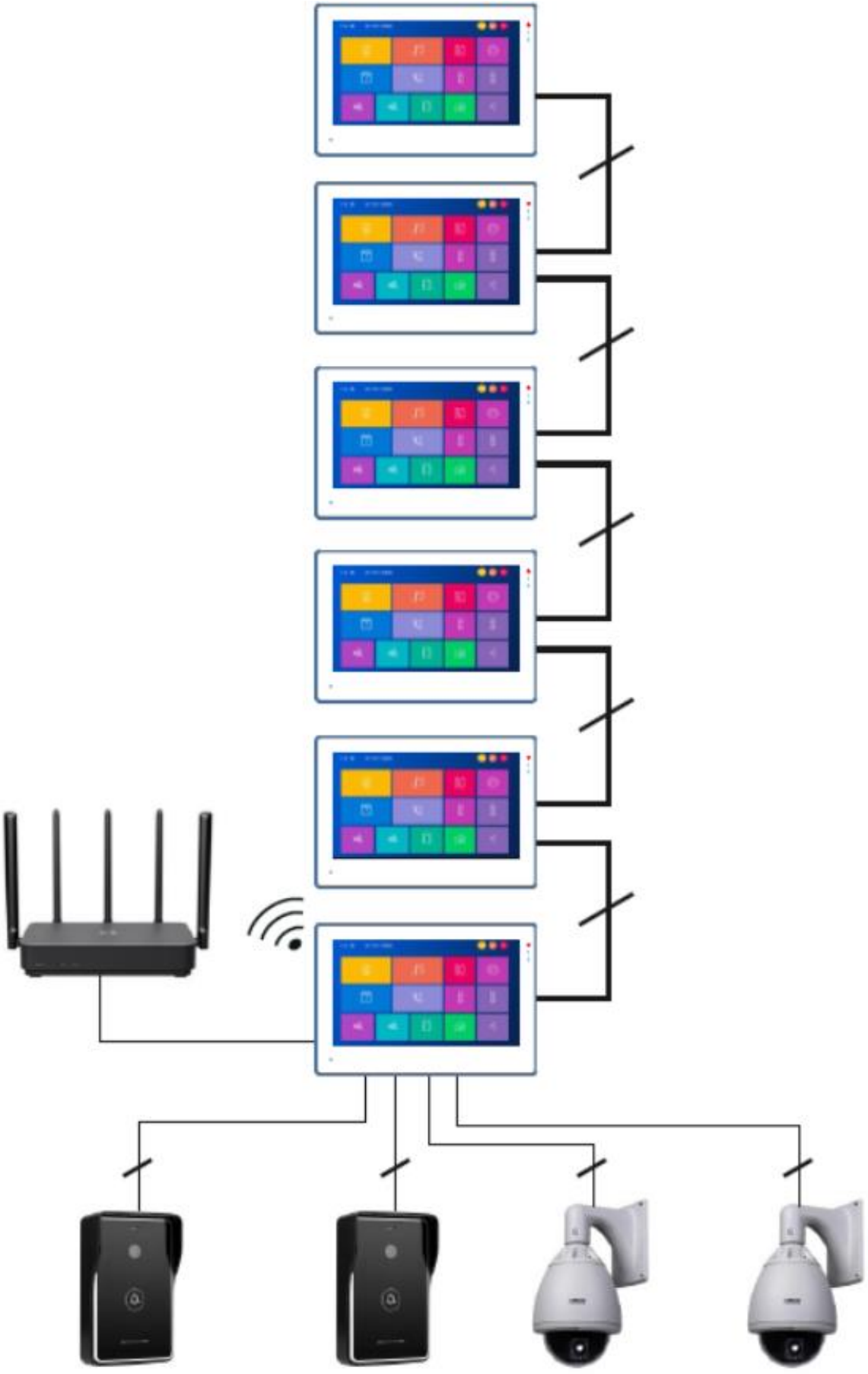
1 монитор, 1 вызывная панель и 1 CCTV-камера:



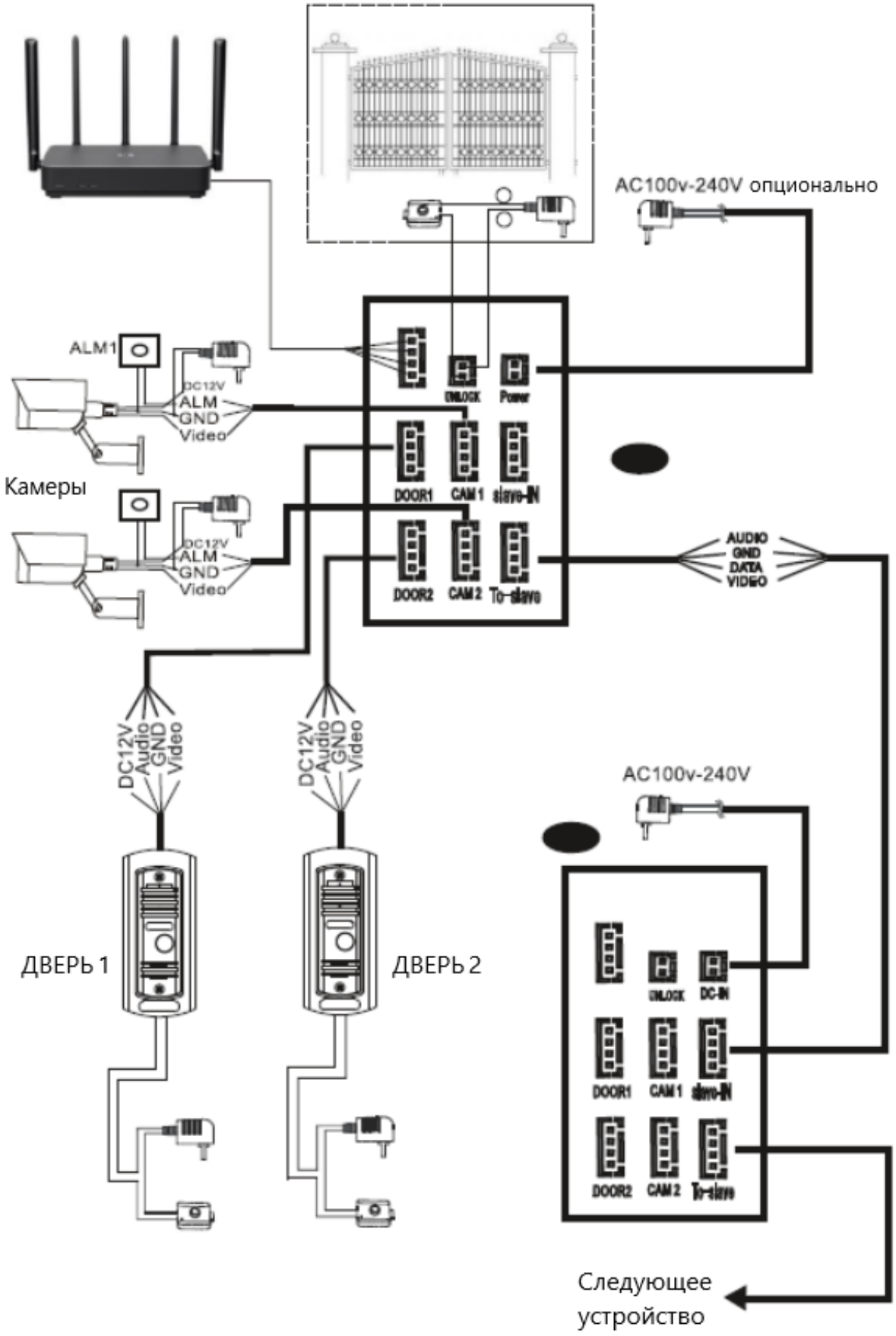
2 монитора и 2 вызывные панели:



1 монитор, 5 аналоговых монитора, 2 вызывные панели, 2 CCTV-камеры и роутер:



Далее, на рисунке показана схема включения монитора в единую систему видеодомофона:



4.2 Требования к кабелю

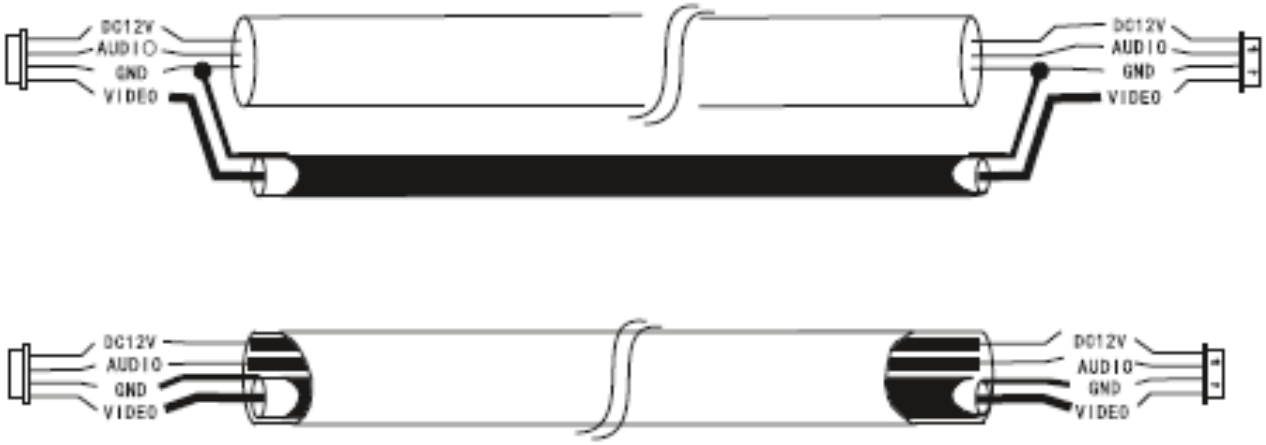
Применяемые кабели влияют на передачу сигнала и качество изображения, поэтому необходимо использовать только кабели, удовлетворяющие следующим требованиям:

1. При подключении 4-х проводным кабелем.
При расстоянии от монитора до вызывной панели или камеры до 30 м,
кабель – 4 м×0.4 мм^2.
При расстоянии от монитора до вызывной панели или камеры до 60 м,
кабель – 4 м×0.4 мм^2.

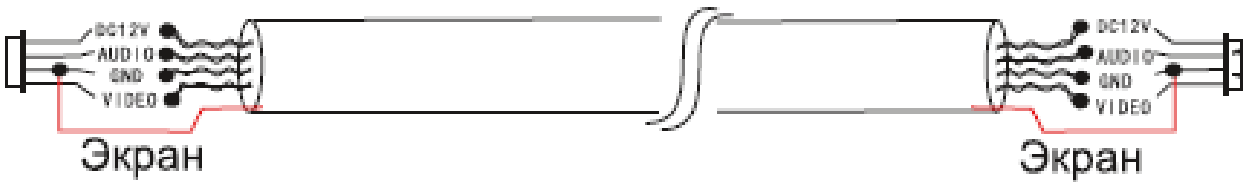


2. Для наилучшей передачи видеосигнала, а также при расстоянии более 50 м рекомендуется использовать коаксиальный кабель РК75 или кабель КВК-2×0.5.

На рисунке изображён двухпроводной кабель+ кабель РК75:



3. При использовании сетевого кабеля CAT5 или CAT6 расстояние между вызывной панелью и монитором будет ограничено. Для неэкранированного кабеля длина будет не более 20 м, для экранированного – не более 40 м. Но во избежание помех в изображении, этот кабель использовать не рекомендуется. Если вы всё же используете его, то использовать необходимо все 4 пары (2 провода одной пары используются, как один канал).



ПРИМЕЧАНИЕ: Экран кабеля подключается к проводу GND.

5 НАСТРОЙКА

Управление домофоном осуществляется с помощью сенсорного дисплея. На следующем рисунке представлена заставка меню интерфейса видеодомофона, а в таблице ниже описано назначение пиктограмм меню.



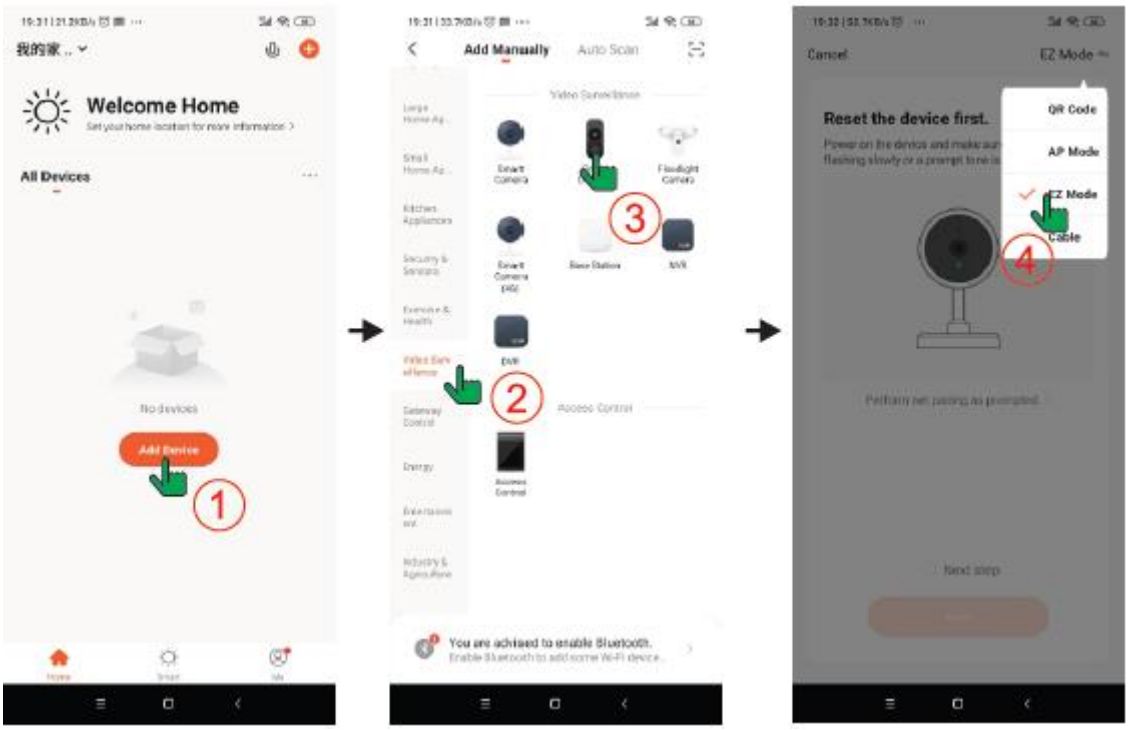
	Детекция движения. Красным выделен канал по которому данная функция активирована.
	Режим "Дома", устройство работает в стандартном режиме. Режим "Не дома", посетитель может оставить видеосообщение. Режим "Сна", вызовы от посетителей и уведомления будут отключены.
	Индикатор подключения к сети
	Файлы журнала вызова.
	Файлы записи сообщений.
	Файлы записей обнаружения движения.
	Файлы записей тревоги.

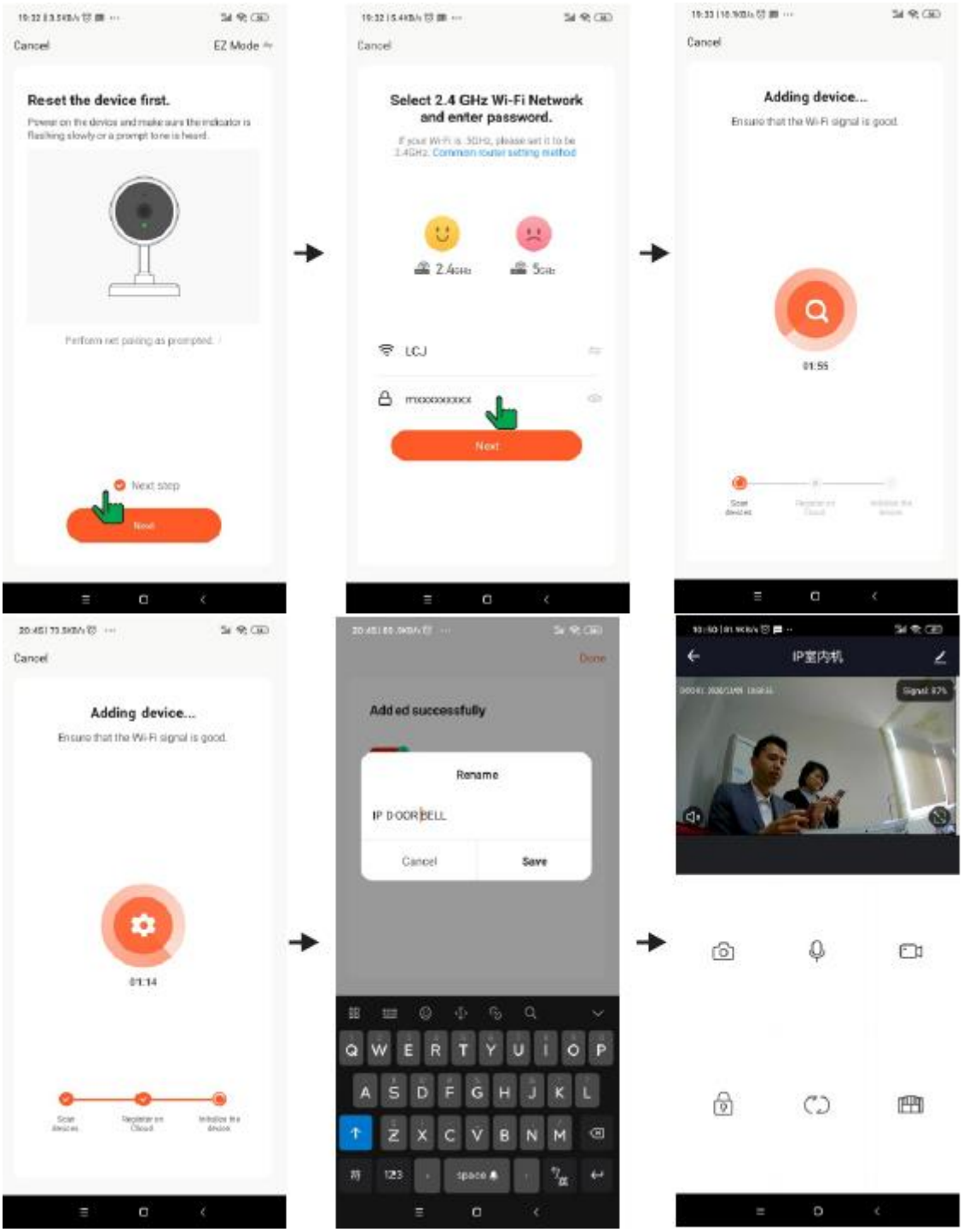
Подключение к облачному сервису Tuya.

EZ Режим

Предназначен для подключения домофона к существующей сети.

1) Скачайте приложение Tuya Smart на ваш телефон.
2) Выберите «Добавить устройство»
3) Выберите «Видеонаблюдение – Умный дверной звонок»
4) В левом верхнем углу выберите Режим EZ.
5) После включения домофона нажмите кнопку далее
6) Введите данные WIFI сети, к которой необходимо подключить домофон и нажмите далее.
7) После подключения к сети введите имя домофона для добавления в систему.

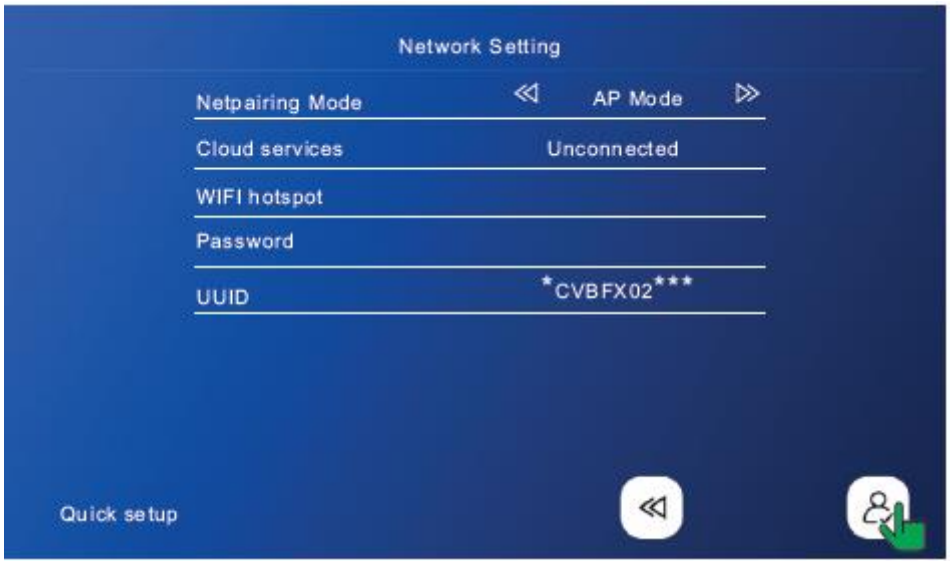




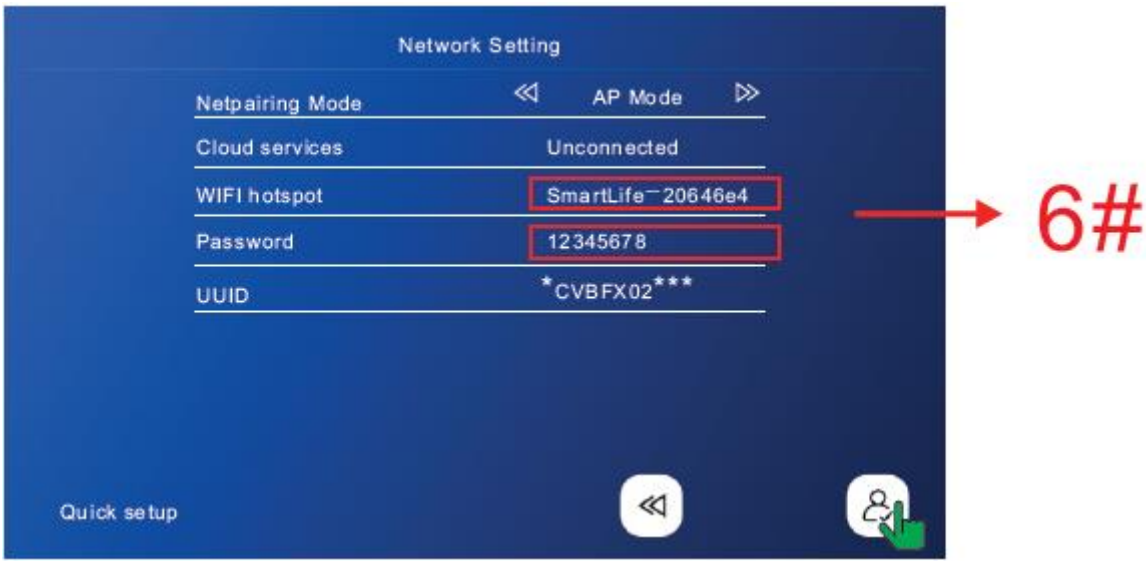
Примечание: Для подключения к сети WIFI требуется уверенный уровень сигнала, постарайтесь в момент подключения домофона не нагружать WIFI другими устройствами.
В случае неудачи, попробуйте добавить видеодомофон через AP режим.

AP-режим

Для подключения к сети Wi-Fi можно использовать режим AP. Для этого в меню «Настройки сети» надо выбрать «Режим AP». После чего нажать кнопку «Назад» и устройство автоматически перезагрузится.



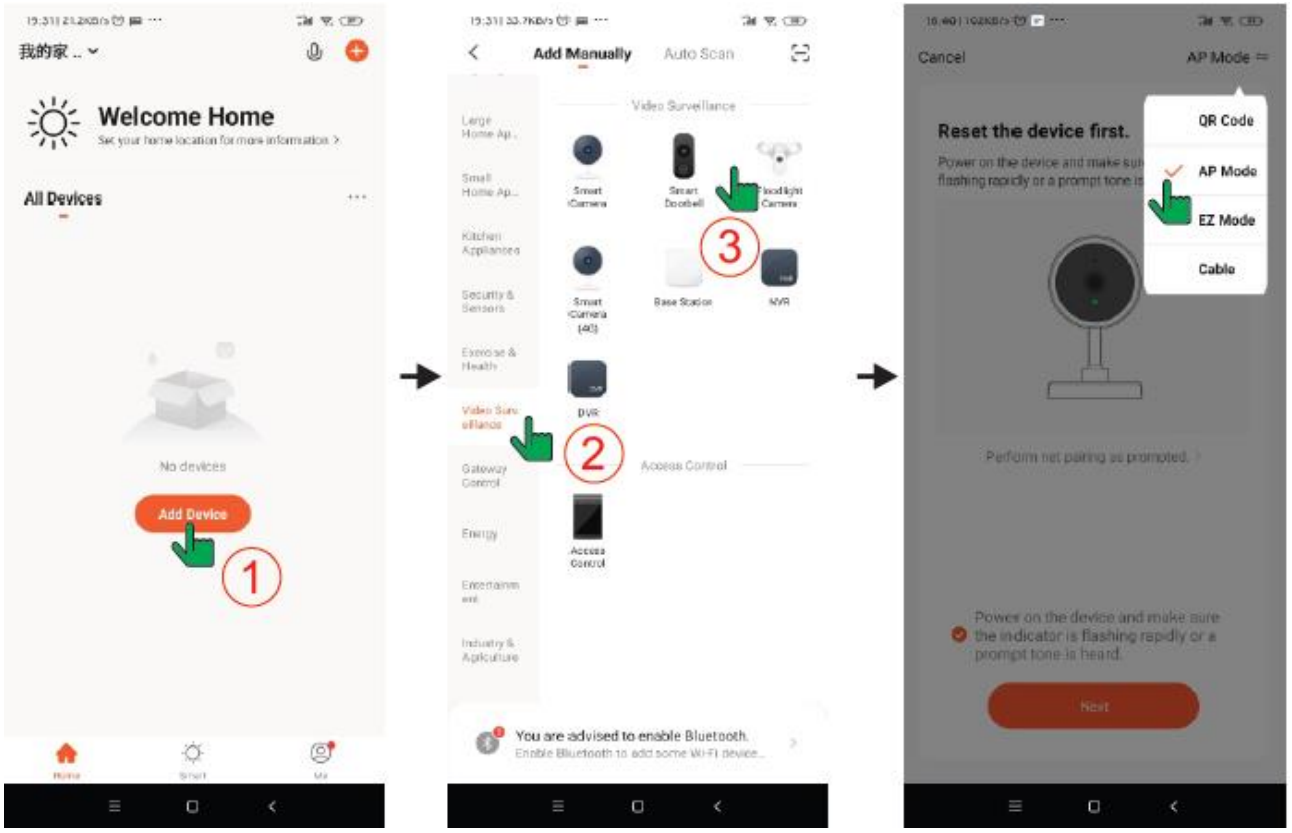
После перезагрузки устройство создаст точку доступа Wi-Fi

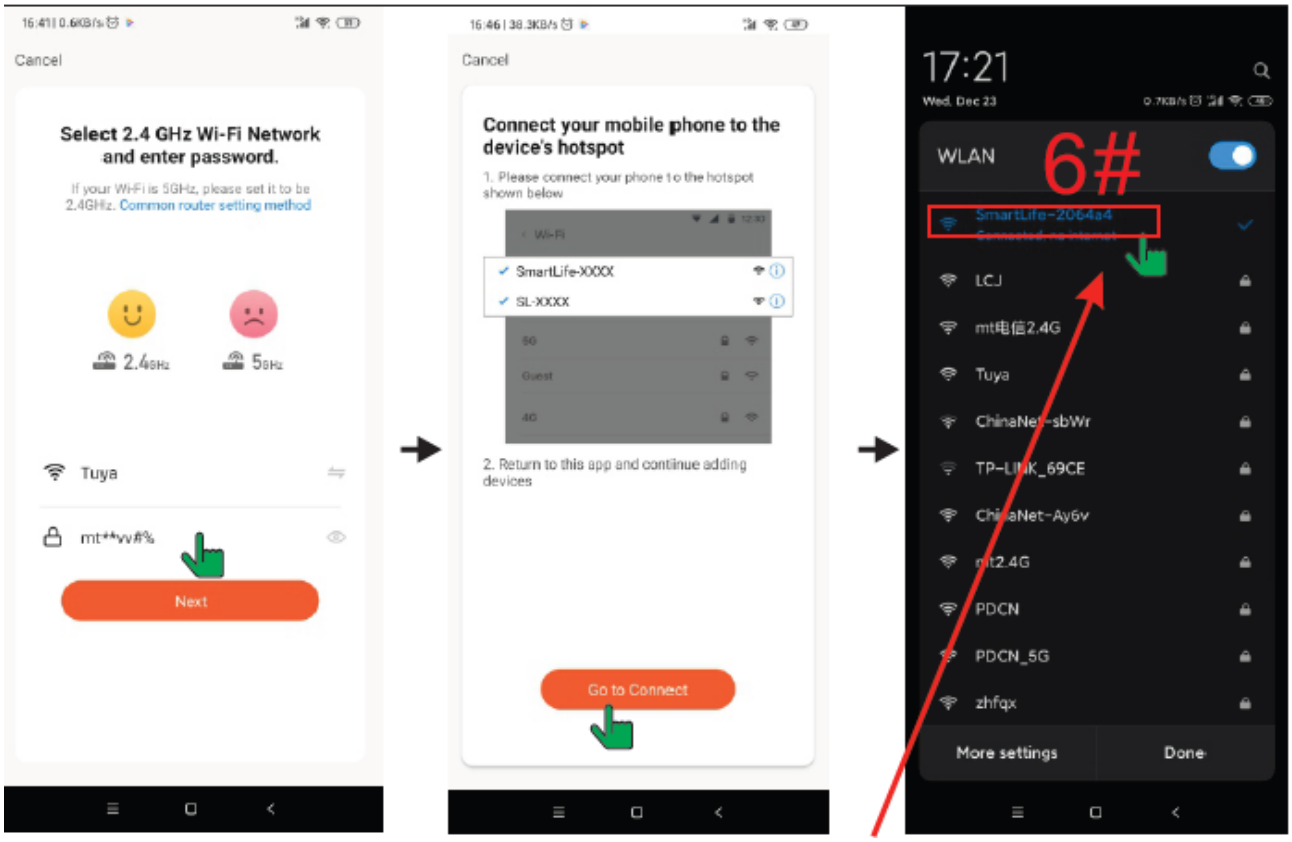


Настройка приложения в режиме AP:

1) Скачайте приложение Tuya Smart на ваш телефон.
2) Выберите «Добавить устройство».
3) Выберите «Видеонаблюдение – Умный дверной звонок».
4) В левом верхнем углу выберите Режим AP.
5) Введите данные WIFI сети, к которой необходимо подключить домофон и нажмите далее.

6) Подключитесь к WIFI сети, которую создал домофон.





6 СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	Securic 45-0343 (B) 7" AHD WIFI	Securic 45-0343 (W) 7" AHD WIFI
Экран	7" TFT LCD	
Стандарт видео	PAL/NTSC	
Разрешение	1080p	
Формат видеосигнала	AHD/CVBS/TVI/CVI	
Режим разговора	Двухстороння связь	
Длительность разговора	120 с	
Формат фото	JPEG стандартный	
Монтаж	Настенный	
Питание	220 В (AC)	
Ток в режиме ожидания	≤250 мА	
Ток в рабочем режиме	≤600 мА	
Рабочая температура	0…+50 °C	
Габаритные размеры	184×125×19 мм	
Цвет корпуса	Чёрный	Белый

8 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Видеодомофон …… 1 шт.
- Настенный кронштейн ……..…….....…. 1 шт.
- Дюбель пластиковый …….....… 4 шт.
- Шуруп ……..…… 4 шт.
- Комплект соединительных проводов ……..... 1 шт.
- Руководство по эксплуатации ……...…….…... 1 шт.