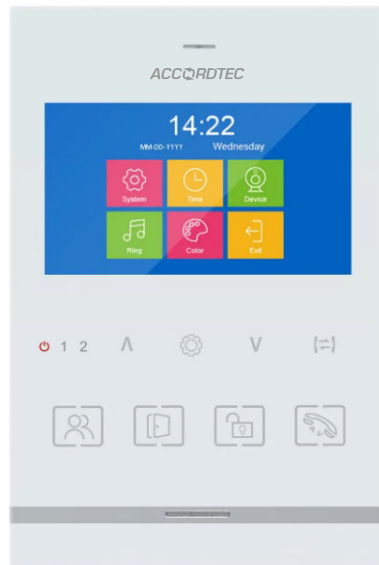


# Видеодомофон (монитор)

## AT-VD434 Muon

### Паспорт

### Инструкция по установке и эксплуатации



Спасибо за приобретение нашей продукции.

\* Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации (особенно, часть, касающуюся техники безопасности) перед использованием изделия, точно соблюдайте правила эксплуатации изделия.

\* Производитель не несет ответственности за любой вред, нанесенный вследствие неправильного использования изделия.

Цвет: WH – белый, BL - чёрный

### Оглавление

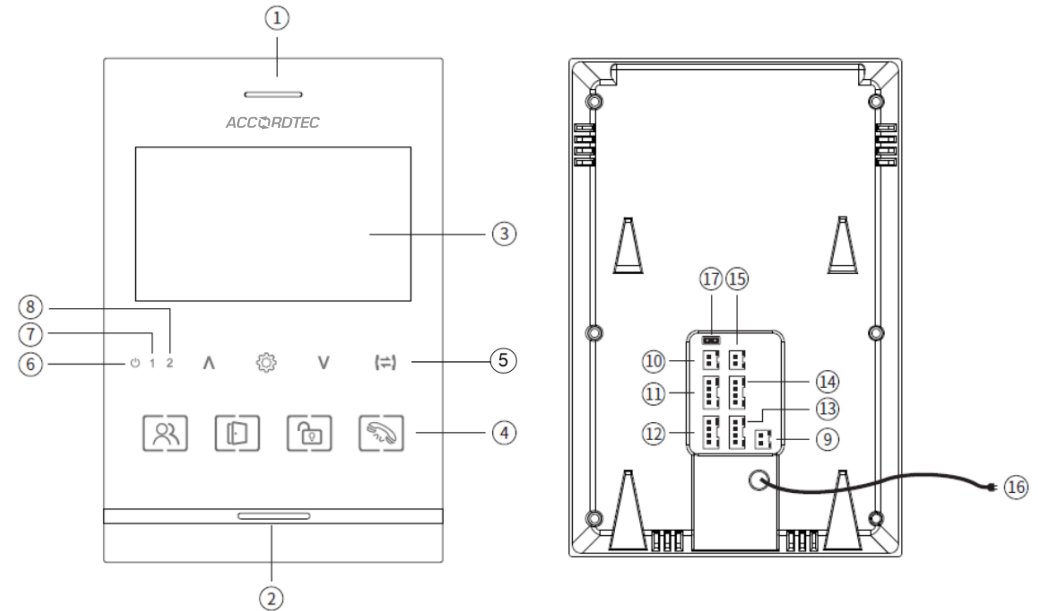
|  |    |
|--|----|
| 1. Техника безопасности . . . . .                                  | 3  |
| 2. Название компонентов и их функции . . . . .                     | 4  |
| 3. Комплект поставки . . . . .                                     | 5  |
| 4. Схема подключения . . . . .                                     | 6  |
| 5. Работа с монитором. . . . .                                     | 10 |
| 5.1 Ответ на входящий вызов. . . . .                               | 10 |
| 5.2 Просмотр изображения с вызывных панелей и видеокамер . . . . . | 10 |
| 6. Характеристики . . . . .  | 14 |
| 7. Сведения о сертификации . . . . .                               | 14 |
| 8. Правила хранения и транспортировки . . . . .                    | 14 |
| 9. Утилизация . . . . .  | 15 |
| 10. Техническое обслуживание. . . . .                              | 15 |
| 11. Гарантийные обязательства и техническая поддержка. . . . .     | 15 |

## 1. Техника безопасности

**Во избежание непредвиденных ситуаций, пожалуйста, соблюдайте требования и рекомендации данной инструкции.**

- Старайтесь не использовать разветвители (тройники, удлинители и пр.) сетевого электропитания, это может вызвать перегрев проводов и/или контактов и вызывать возгорание.
- Включайте электропитания изделия только после выполнения всех соединений с другими устройствами. В противном случае возникает риск повреждения изделия.
- Не повреждайте шнур питания, не прилагайте к нему излишние усилия, не допускайте перегибов шнура питания, это может вызвать возгорание шнура.
- Чистите поверхность изделия от загрязнений только мягкой сухой тканью. Использование воды, растворителей или других моющих средств может привести к повреждению изделия.
- Запрещается использовать изделие в помещениях с повышенной влажностью.
- При извлечении шнура питания из розетки не прилагайте излишних усилий, чтобы не повредить шнур питания. Его повреждение может вызвать возгорание и пожар.
- Не касайтесь шнура питания, вилки и розетки влажными руками, во избежание поражения электрическим током.
- Запрещается самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать изделие. Внутри корпуса изделия нет частей, подлежащих обслуживанию пользователем. Ремонт изделия должен производиться только квалифицированными сервисными специалистами.
- При подключении к сети электропитания убедитесь, что вилка шнура питания и розетка совместимы и имеют одинаковые размеры штырей и отверстий. В противном случае, возможно, возникновения искрения и возгорания.
- Не кладите на изделие посторонние предметы и не закрывайте вентиляционные отверстия на корпусе изделия.
- Не допускайте попадания посторонних предметов и жидкостей внутрь изделия. Это может привести к повреждению изделия.
- Не прилагайте к корпусу изделия излишних усилий, чтобы не повредить корпус.
- Старайтесь избегать попадания на изделие прямых солнечных лучей.
- Не устанавливайте изделие вблизи нагревательных приборов.
- Изделие предназначено для установки в помещениях. Надежно закрепляйте изделие к основанию.
- Если изделие не используется длительное время, отключите его от электропитания.
- Если во время работы изделие издает посторонние звуки, работает неправильно или другим образом проявляет признаки неисправности, немедленно отключите его от электропитания и обратитесь в сервис для диагностики изделия.

## 2. Название компонентов и их функции



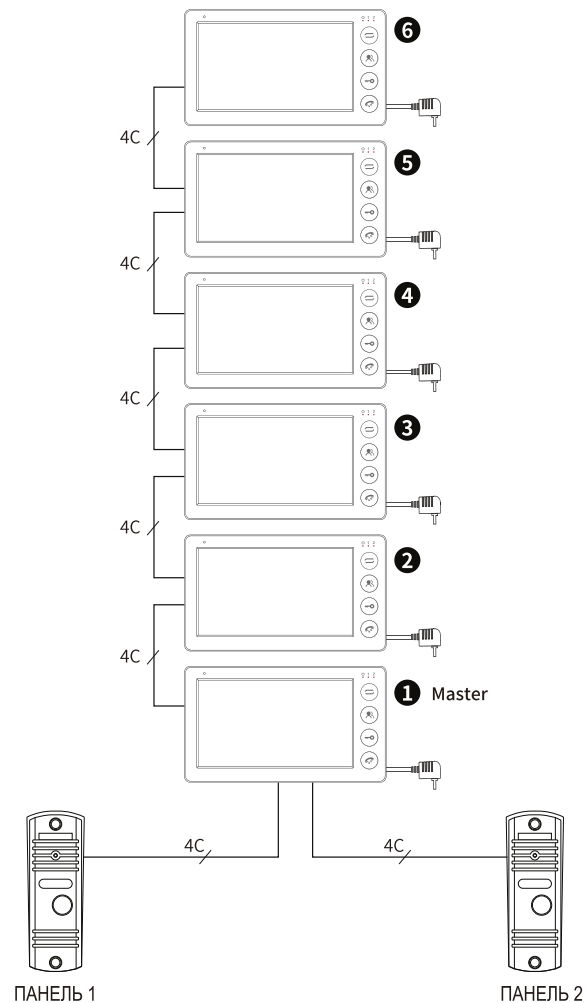
| № | Описание  | № | Описание                  |
|---|---|---|---------------------------|
| ① | Микрофон  | ⑨ | Реле открытия ворот       |
| ② | Динамик   | ⑩ | Видео выход               |
| ③ | Экран   | ⑪ | ПАНЕЛЬ 1                  |
| ④ | Основные кнопки   | ⑫ | ПАНЕЛЬ 2                  |
| ⑤ | Джойстик навигации  | ⑬ | Интерком ВЫХОД            |
| ⑥ | Индикатор питания   | ⑭ | Интерком ВХОД             |
| ⑦ | Индикатор ПАНЕЛЬ 1  | ⑮ | Вход питания (12В-15В)    |
| ⑧ | Индикатор ПАНЕЛЬ 2  | ⑯ | Кабель питания (90В-240В) |
| ⑰ | Джампер активации +5В для подсветки кнопки и питания контроллера панели |   |                           |

| Иконка | Описание                           |
|--------|------------------------------------|
|        | Интерком                           |
|        | Наблюдение                         |
|        | Открыть дверь                      |
|        | Открыть ворота                     |
|        | Ответ на звонок, Окончание диалога |
|        | Увеличить / Вверх                  |
|        | Вход в меню                        |
|        | Уменьшить / Вниз                   |

### 3. Комплект поставки

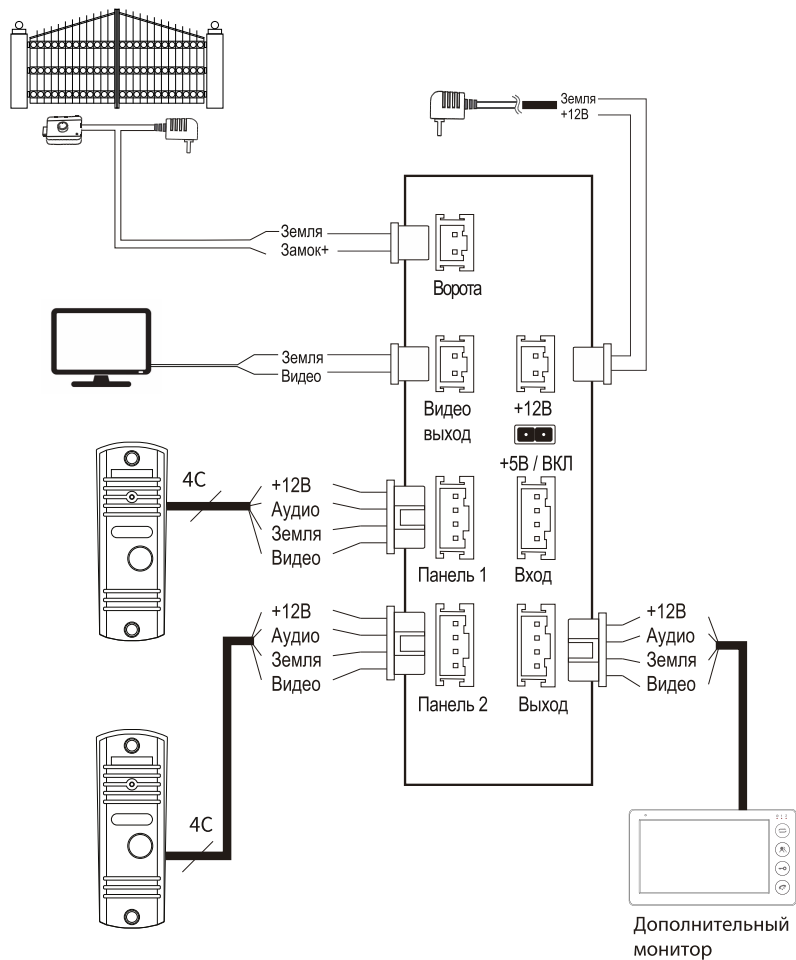
|  |  |      |
|--|--|------|
|  | Монитор  | 1 шт |
|  | Инструкция   | 1 шт |
|  | Кронштейн настенный  | 1 шт |
|  | Дюбели пластиковые   | 4 шт |
|  | Крепежные шурупы   | 4 шт |
|  | Шлейф с разъемом, 4 контакта (красный, желтый, черный, белый). Для подключения 2-й вызывной панели и канала интеркома. | 4 шт |

### 4. Схема подключения



#### Описание схемы подключения

- адресный интерком
- поддержка до 6-ти мониторов
- поддержка 2-х вызывных панелей
- открытие двери / ворот
- внутренний вызов / перенаправление



**ВАЖНО!**

Для питания электрозамка требуется отдельный блок питания. В случае использования электромеханических замков, вместо блока питания можно использовать модуль управления AT-VD EPS

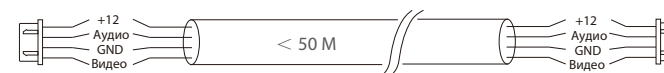
Подключайте провода вызывных панелей по назначению, а не по цветовой маркировке. Цветовая маркировка может быть разной, даже у одного производителя.

**Примечание:** если вы подключаете только одну вызывную панель, рекомендуется подключить ее к входу для панели 1, в противном случае, при включении режима просмотра, видео от панели не будет отображаться без повторного нажатия кнопки просмотра.

**Примечание:** В случае необходимости управления воротами используйте контакты SW1 и SW2 дополнительного разъема. При нажатии кнопки открывания ворот на мониторе эти контакты замыкаются. Их можно подключить к входу блока управления воротами.

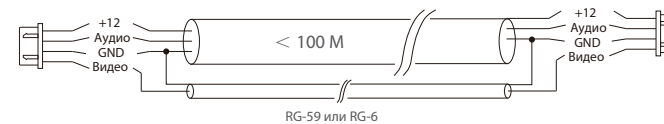
1. Рекомендации по подключению:

- Дальность < 25M (0.25mm<sup>2</sup>)
- Дальность < 50M (0.5mm<sup>2</sup>)
- Дальность < 80M (0.75mm<sup>2</sup>)



- Дальность < 100M (1.0mm<sup>2</sup>)

Пожалуйста используйте RG-59 или RG-6 экранированный коаксиальный кабель

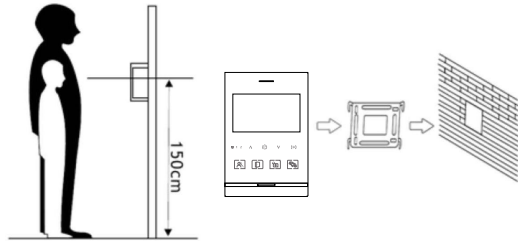


- Дальность < 50M (STP или UTP кабель, не рекомендуется, возможно задвоение изображения).



2. Определите место установки монитора:

- Рекомендуемая высота установки монитора: 1,5 – 1,6 метра.




3. Не подключайте питание до окончания выполнения подключений.
4. Снимите кронштейн с монитора.
5. Установите кронштейн монитора на стену.
6. Подключите кабели, согласно приведенной ранее схеме.
7. Закрепите монитор на кронштейне.
8. Включите питание монитора, после его установки и выполнения всех подключений.



## 5. Работа с монитором

### 5.1 Ответ на входящий вызов

Когда посетитель нажимает кнопку вызова на панели, монитор немедленно выдает сигнал вызова и на экране отображается видео от панели. Снимите трубку и вы можете говорить с посетителем. Во время разговора, для

открывания электрозамка, нажмите кнопку 

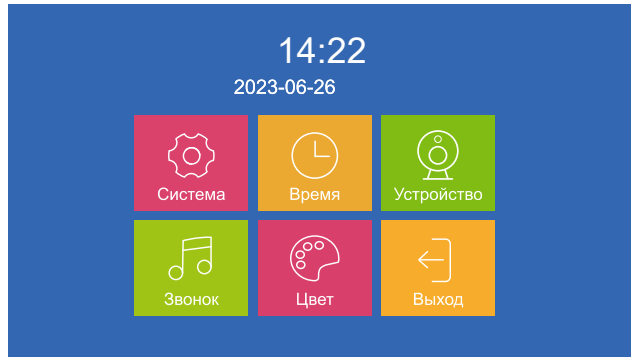
### 5.2 Просмотр изображения с вызывных панелей и видеокамер

В режиме ожидания нажмите кнопку  для просмотра изображений с подключенных панелей. Нажимайте кнопку повторно  для выбора канала видео от второй вызывной панели.

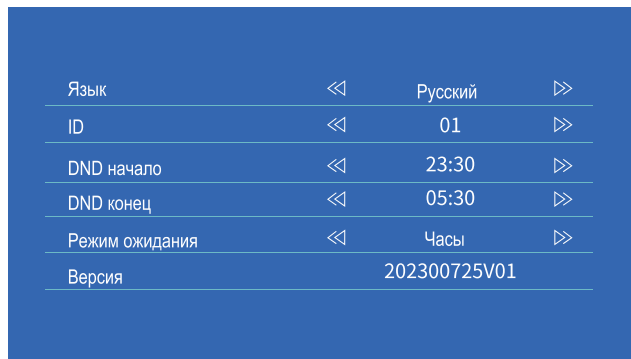
| Видео вызов  | Мониторинг   |                                     |
|--|--|-------------------------------------|
| ◆ Нажмите кнопку вызова на панели                                | ◆ Режим ожидания   |                                     |
| ◆ Домофон издаст звуковой сигнал и появится видео на мониторе    | ◆ Нажмите кнопку активации просмотра видео на мониторе               |                                     |
| ◆ Нажмите кнопку разговора для установления двусторонней связи   | ◆ Домофон отобразит видео на мониторе                                |                                     |
| ◆ Нажмите кнопку открытия двери, при необходимости               | ◆ Нажмите на кнопку просмотра видео еще раз для активации 2-й панели |                                     |
| ◆ Нажмите кнопку разговора еще раз, если хотите закончить диалог | ◆ Нажмите кнопку разговора для установления двусторонней связи       |                                     |
| ◆ Режим ожидания   | ◆ Нажмите кнопку разговора еще раз, если хотите закончить диалог     |                                     |
|  | ◆ Режим ожидания   |                                     |
| <b>Интерком</b>  |  |                                     |
| ◆ Нажмите кнопку перевода вызова в режиме ожидания               | ◆ Дополнительные мониторы начнут звонить                             | ◆ Нажмите кнопку диалога для ответа |

Вход в меню

В режиме ожидания нажмите  для входа в меню домофона



Настройка системы



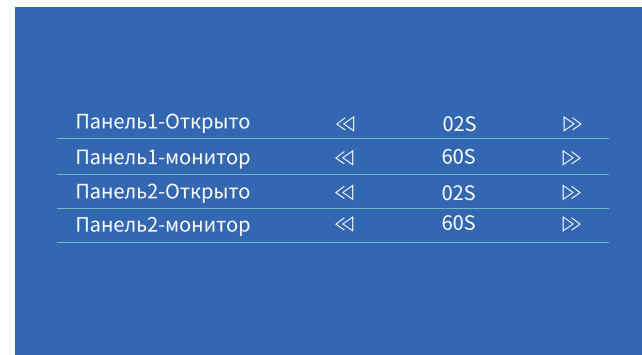
- Язык: Русский
- 01-06 (Мастер монитор должен быть 01, доп. мониторы 02-06)
- DND (Не беспокоить): Настройте период, когда домофон будет работать в беззвучном режиме
- Настройте отображение часов или отключение экрана в режиме ожидания

Время



- Формат времени: YY-MM-DD / DD-MM-YY / MM-DD-YY

Настройка устройства



- Время открытия двери: 1-10 сек. (По умолчанию 2 сек.)
- Время мониторинга: 60 сек / 120 сек / ВКЛ (При режиме ВКЛ монитор не будет отключаться)

**Звонок**

|                    |   |    |   |
|--------------------|---|----|---|
| Тип мелодии1       | ◀ | 01 | ▶ |
| Громкость мелодии1 | ◀ | 05 | ▶ |
| Тип мелодии2       | ◀ | 01 | ▶ |
| Громкость мелодии2 | ◀ | 05 | ▶ |

- Тип мелодии: 1 – 16 (для каждого канала можно выбрать свою)
- Громкость мелодии: настраивается для каждого канала

**Цвет**

|              |   |    |   |
|--------------|---|----|---|
| Яркость      | ◀ | 25 | ▶ |
| Контраст     | ◀ | 25 | ▶ |
| Насыщенность | ◀ | 25 | ▶ |

- Значения настраиваются от 1 – 50

**Выход****6. Характеристики**

| № | Наименование                         | Значение  |
|---|--------------------------------------|---|
| 1 | Рабочее напряжение                   | 110 – 230 В переменного тока, 12 В постоянного тока |
| 2 | Потребление                          | 8 Вт  |
| 3 | Рабочая температура                  | От 0 град.С до +40 град.С                           |
| 4 | Рабочая влажность                    | 0 – 95%   |
| 5 | Экран, разрешение экрана             | 4,3 дюйма, 480x272                                  |
| 6 | Схема подключения панелей, мониторов | 4-х проводная                                       |
| 7 | Размеры                              | 175 x 118 x 15 мм                                   |
| 8 | Вес                                  | 350 г   |

**Содержание драгоценных материалов:** не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

**Производство:** Китай

**7. Сведения о сертификации**

Изделие соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 020/2011 и ТР ТС 004/2011

**8. Правила хранения и транспортировки**

Хранение изделия в потребительской таре должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ. В помещениях для хранения изделия не должно быть паров кислот, щёлочи, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию. Устройства в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

## 9. Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

## 10. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание изделия должно проводиться не реже одного раза в год электромонтерами, имеющими группу по электробезопасности не ниже 3.

Ежегодные работы по техническому обслуживанию включают:

- а) проверку работоспособности изделия, согласно инструкции по монтажу;
- б) проверку целостности корпуса изделия, надёжности креплений, контактных соединений;
- в) очистку корпуса изделия от пыли и грязи.

## 11. Гарантийные обязательства и техническая поддержка

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Средний срок службы изделия – не менее 5 лет.

Предприятие-изготовитель гарантирует работу видеодомофона в течение 38 месяцев с момента продажи.

При отсутствии документа, подтверждающего факт приобретения, гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства считаются недействительными, если причиной выхода видеодомофона из строя явились: механическое повреждение корпуса; электрический пробой входного/выходного каскада; ошибка при установке.

В случае появления неисправности или некорректной работы видеодомофона свяжитесь с нашей службой техподдержки по телефонам 8(495)-223-01-00, 8(800)7700415 или по электронной почте [support@accordsb.ru](mailto:support@accordsb.ru).

Сервисный отдел компании АккордТек находится по адресу: 127410, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, дом 41А, стр. 2, пом.22.

---

Производитель не гарантирует, что изделие будет работать должным образом с оборудованием других производителей, и не дает гарантий и представлений, подразумеваемых или выраженных, относительно качества, рабочих характеристик, или работоспособности изделия при использовании его для целей, не предусмотренных производителем. Производитель старался сделать этот документ наиболее точным и полным, и, тем не менее, он отказывается от ответственности за любые опечатки или пропуски, которые, возможно, произошли. Информация в любой части данного документа изменяется без предварительного уведомления. Производитель не берет на себя никакой ответственности за любые неточности, которые могут содержаться в этом документе и не берет на себя ответственности и не гарантирует выпуска обновлений или сохранения без изменений, какой-либо информации в настоящем документе, и оставляет за собой право производить изменения в этом документе и/или в изделиях, описанных в данном документе, в любое время без уведомления. При обнаружении ошибок, опечаток или неточностей в данном документе, пожалуйста, сообщите об этом в службу технической поддержки.