

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4-проводной видеодомофон

Внутренний монитор
Руководство пользователя



ТИТАНУМ

Telegram-канал

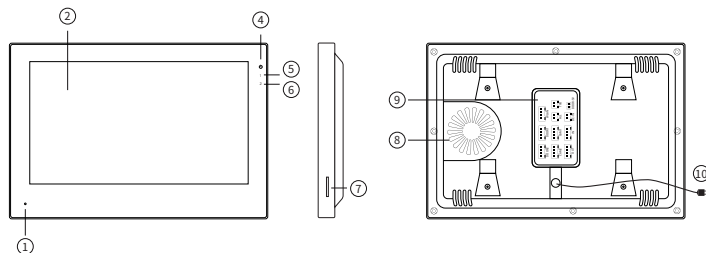


Наш сайт

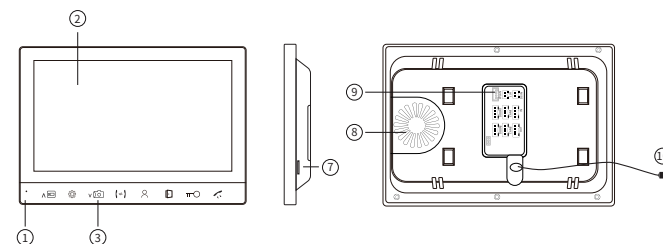


В связи с регулярными обновлениями систем и продуктов, не можем гарантировать точное соответствие между фактическим продуктом и письменной информацией в этом руководстве.

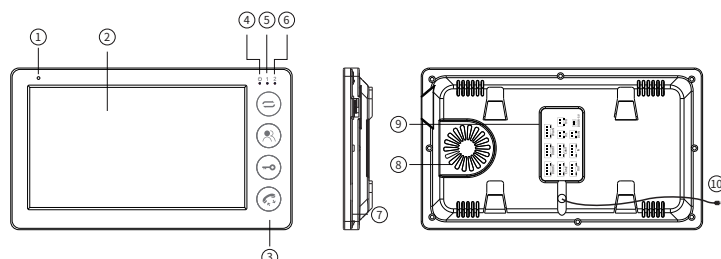
ОБЗОР ПРОДУКТА



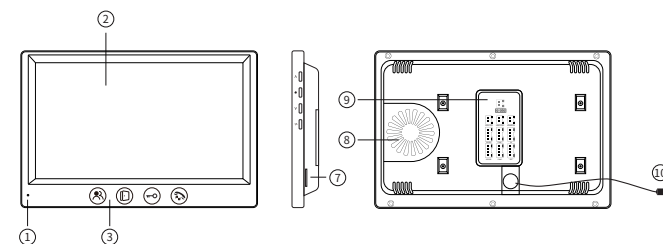
TM-VD-IM-7-Touch-AHD-H V2



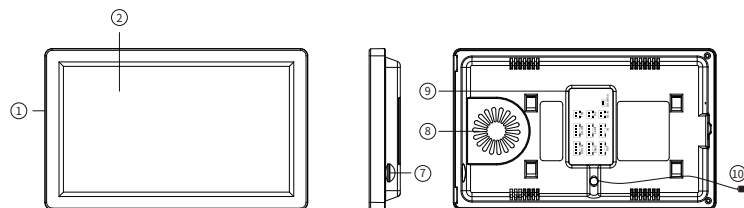
TM-VD-IM-7-Sensor-AHD-H V1



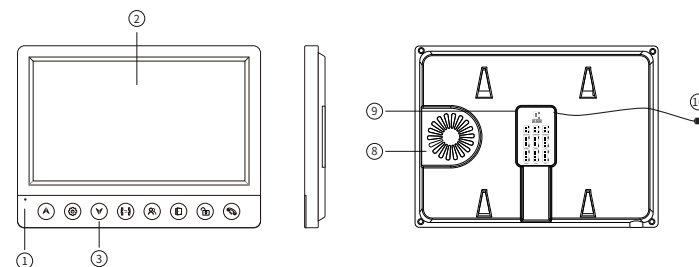
TM-VD-IM-7-Button-AHD-H



TM-VD-IM-7-Sensor-AHD-H V2



TM-VD-IM-7-Touch-AHD-H



TM-VD-IM-7-Sensor-AHD-H V3

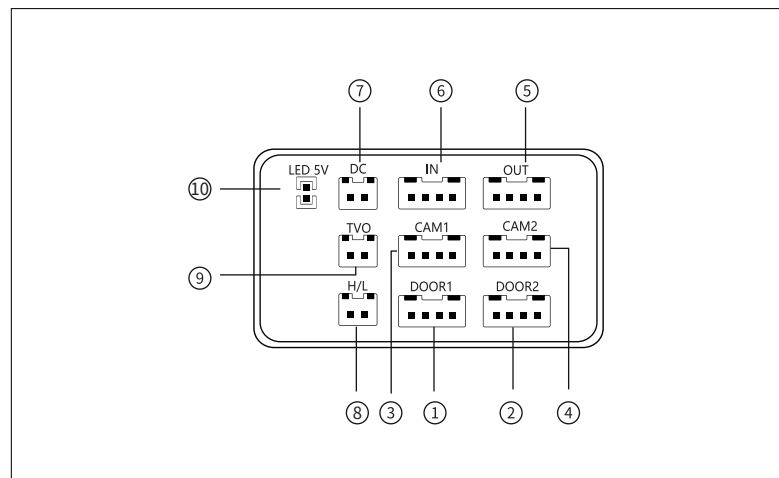
ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ

NO.	Описание
①	Микрофон
②	Экран дисплея
③	Функциональная кнопка
④	Индикатор питания
⑤	Индикатор двери 1
⑥	Индикатор двери 2
⑦	Слот для SD-карты
⑧	Динамик
⑨	Порт подключения
⑩	Вилка питания переменного тока (100-240 В)

* Для моделей с сенсорной

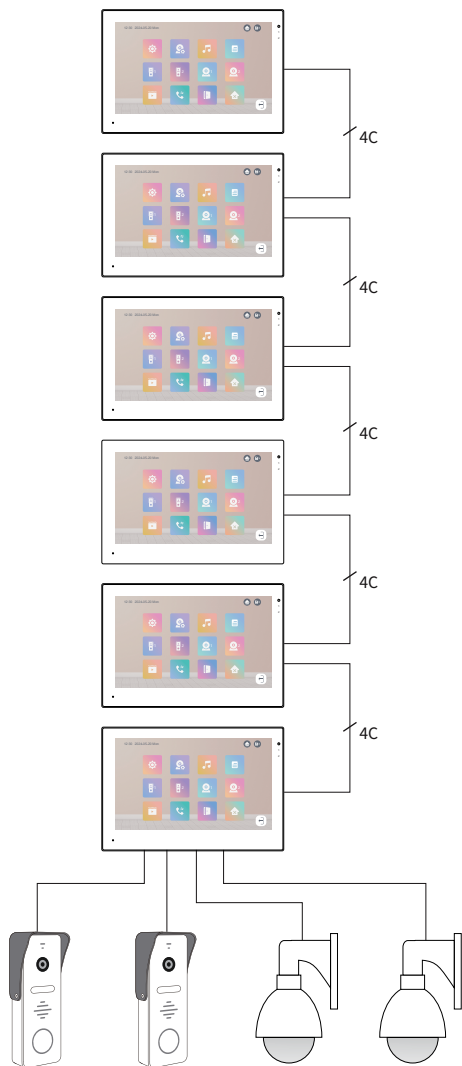
Значок	Описание
☎ ⌂ ⇌	Интерком / Перевод
👤 👥	Монитор
🔑 🔒	Разблокировка двери
🔓 🚪	Разблокировка ворот
👂 🗣️ 📞 📞	Ответ / Завершение / Возврат
⬆️ ⬆️ ⬆️ 📺	Увеличение / Вверх / Запись видео
⚙️ ⚙️ ⚙️	Настройка меню / Подтвердить
⬆️ ⬆️ ⬆️ 📷	Уменьшение / Вниз / Снимок
💾	SD-карта

ПОРТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

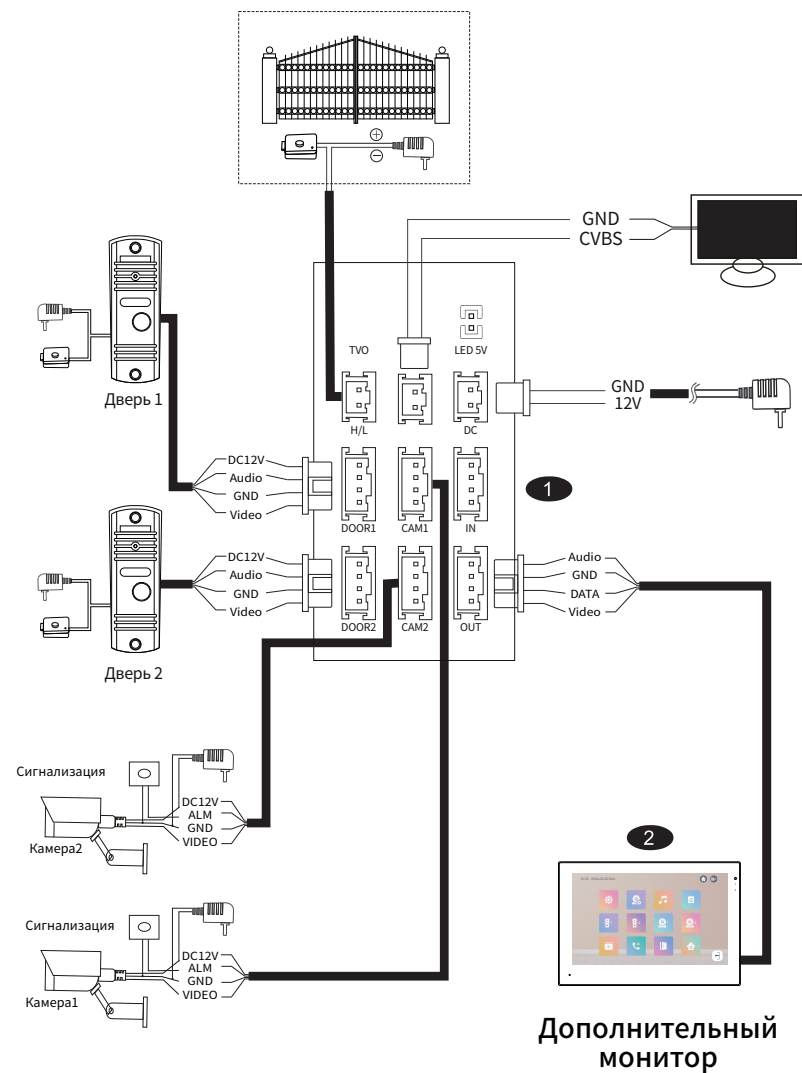


NO.	Описание
①	Дверь 1
②	Дверь 2
③	Камера 1
④	Камера 2
⑤	Выход (Подключите к следующему внутреннему)
⑥	Вход (подключите к последнему внутреннему)
⑦	Вход DC 12V
⑧	Выход реле ворот
⑨	Видеовыход
⑩	Перемычка: • Подключите ее, чтобы включить подсветку кнопки вызова внешней станции. • Отключите ее, чтобы выключить подсветку кнопки вызова внешней станции.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



5



6

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОВОДОВ

Пожалуйста, обратите внимание на название, указанное на наклейке устройства, чтобы избежать неправильного подключения.

Требования к проводке:

1. 4-жильный обычный неэкранированный и экранированный проводной кабель;
2. Эффективное расстояние от наружной камеры до самого дальнего внутреннего монитора;

расстояние < 30 м ($4 \times 0.65 \text{ mm}^2$) расстояние ≤ 50 м ($4 \times 1.0 \text{ mm}^2$)



3. Когда расстояние превышает 50 м, лучше всего выбрать экранированный провод.

Трехжильный экранированный кабель + видеокабель SYV75-3



Интегрированный кабель видеонаблюдения с шнуром питания ($2 \times 0.5 \text{ mm}^2 + 75-3$)



4. Если пользователь хочет использовать сетевой кабель CAT5, CAT6 или CAT6E, эффективное расстояние от наружной камеры до самого дальнего внутреннего монитора будет ограничено. Для неэкранированного сетевого кабеля расстояние составит до 20 м. Для экранированного сетевого кабеля расстояние составит до 40 м. Поэтому сетевой кабель CAT5, CAT6 или CAT6E не рекомендуется. Сетевой кабель CAT5, CAT6 или CAT6E состоит из 4 пар витых пар (8 проводов), где одна пара витых пар будет использоваться в качестве одного кабеля. Зеленый и белый+зеленый, коричневый и белый+коричневый, оранжевый и белый+оранжевый, синий и белый+синий.



Оплетка экранирования

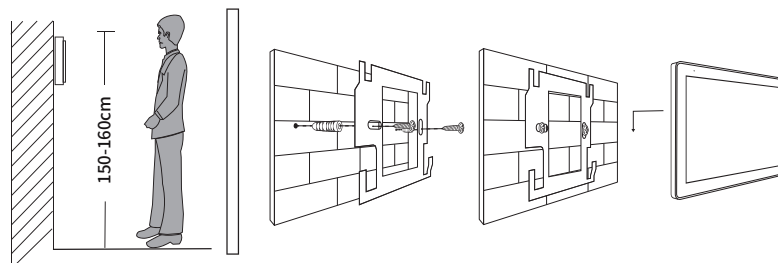
Оплетка экранирования

Если это экранированный провод, он должен быть подключен к заземлению (GND)

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Экран дисплея	7-дюймовый/10,1-дюймовый
Разрешение	1024*600
Режим связи	Двусторонняя связь
Время разговора	120S
Ток в режиме ожидания	$\leq 120\text{mA}$
Рабочий ток	$\leq 250\text{mA}$
Источник питания	Внешний импульсный источник питания: DC 12B Встроенный источник питания (опционально)
Рабочая температура	-10°C до 50°C
Установка	Поверхностный монтаж
Макс.объем SD-карты	≤ 128 ГБ
Формат видео	AHD / CVI / TVI / CVBS

УСТАНОВКА



Note:

- 1.Пожалуйста, держитесь подальше от устройств с интенсивным излучением: телевизор, DVR и т. д.
- 2.Не разбирайте самостоятельно, чтобы избежать поражения электрическим током.
3. не роняйте, не извивайтесь и не стучите, иначе это приведет к повреждению элементов
4. Выберите наилучшее положение для установки, горизонтальный обзор составляет 150 см.
5. Пожалуйста выключите питание перед установкой
6. Держитесь на расстоянии более 30 см от источника переменного тока, чтобы избежать помех.
- 7.Вдали от воды, магнитного поля и химических веществ.

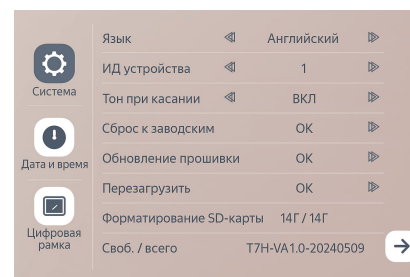
ЭКСПЛУАТАЦИЯ И НАСТРОЙКА



 	• Красный значок: Обнаружение движения включено • Серый значок: Обнаружение движения выключено
  	• Домашний режим: Нормальный режим • Режим "Нет дома": Посетителю будет предложено оставить сообщение, когда есть звонок (требуется SD-карта) • Режим "Не беспокоить": Не беспокоить, монитор находится в беззвучном режиме
 	Состояние SD-карты
	Журнал вызовов
	Журнал обнаружения движения
	Ручной журнал
	Журнал тревог

НАСТРОЙКА

Система



- ID устройства является важной конфигурацией оборудования в системе. Он должен быть настроен правильно, иначе он не будет работать должным образом. Если текущее устройство подключено к наружному блоку, его необходимо установить на 1, а остальные подчиненные мониторы должны быть установлены на 2/3/4/5/6, чтобы нормально работать.
- Пожалуйста, подготовьте SD-карту без каких-либо сохраненных данных. Система поддерживает SD-карты до 128 ГБ (не входят в комплект). При использовании TF-карты 16/32 ГБ, пожалуйста, отформатируйте ее в формате FAT32 на компьютере перед использованием. При использовании TF-карты 64/128 ГБ, пожалуйста, отформатируйте ее в формате EXFAT на компьютере перед использованием.
- Пожалуйста, вставьте SD-карту в слот SD-карты внутреннего монитора. Обратите внимание, что если нет SD-карты, не будет функции обнаружения движения и никакие записи не могут быть сохранены во внутреннем мониторе. А также не будет функции цифровой фоторамки.
- Пожалуйста, отформатируйте SD-карту с помощью устройства еще раз. Пожалуйста, сохраните фотографии или мелодии звонка в соответствующей папке SD-карты. Например, поместите фотографии в папку "DIGITALFRAME", а музыку для мелодии звонка в папку "RINGTONE".
- **Сброс к заводским настройкам:** все параметры сбрасываются в заводской режим.

Дата и время

Система Дата и время Цифровая рамка	Год	«	2023	»
	Месяц	«	01	»
	День	«	01	»
	Час	«	00	»
	Минута	«	07	»
	Формат даты	«	YY-MM-DD	»

- Измените формат даты.

Цифровая рамка

Система Дата и время Цифровая рамка	Режим ожидания	«	Черный экран	»
	Скорость карусели	«	55	»
	Фоновая музыка	«	ВЫКЛ	»
	Громкость фона	«	8	»

Примечание:

- Изображения должны быть сохранены в папке DIGITALFRAME на SD-карте.
- Формат изображения JPG, разрешение не должно превышать 1920*1080.
- Режим ожидания:** установить как цифровую рамку, часы, черный экран.
- Функция цифровой рамки будет автоматически отключена при включении обнаружения движения.

УСТРОЙСТВА

Дверь1	Включить	Вкл
Дверь2	Время открытия	« 2С »
	Формат видео	« PAL »
Камера1	Видео сигнал	« AND1080 »
	Тип записи	« Видео запись »
Камера2	Сообщение посетителя	« Выкл »
	Сообщение движения	« Выкл »
	Длительность детекции дивиз	« 20С »
	Всклуживающие на экране	« Выкл »
	Тревога от движения	« Выкл »

- Входной видеосигнал должен быть точным, иначе видеосигнал не будет отображаться правильно.
- Пожалуйста, включите (Обнаружение движения), если вы хотите получать уведомления, когда кто-то находится перед дверью.
- Пожалуйста, включите Всплывающее окно при обнаружении движения, если вы хотите, чтобы экран автоматически всплывал, когда кто-то находится перед дверью.

МЕЛОДИЯ

Дверь1	Настройки	«	Устройство	»
	Выбор	«	1	»
Дверь	Час начала	« 06 »	Час окончания	« 06 »
	Длительность секунд	« 10 »	Громкость двери	« 7 »
		« 10 »	« 19 »	« 10 »
	« 20 »	« 05 »	« 5 »	« 6 »

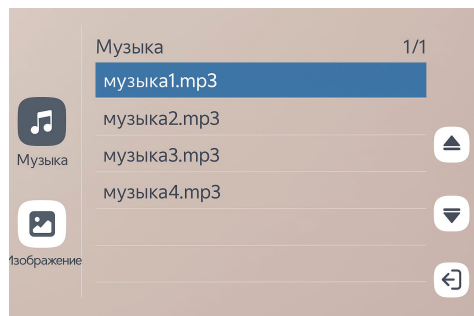
- Выберите мелодию звонка, сохраненную на устройстве или SD-карте.
- Отрегулируйте громкость и продолжительность мелодии звонка.
- Громкость мелодии звонка наружной станции не может быть выше, чем у внутреннего монитора.
- Установите мелодии звонка для разных периодов времени. (Если время выходит за рамки этих трех периодов, по умолчанию будет использоваться мелодия звонка первого периода.)

ЗАПИСЬ



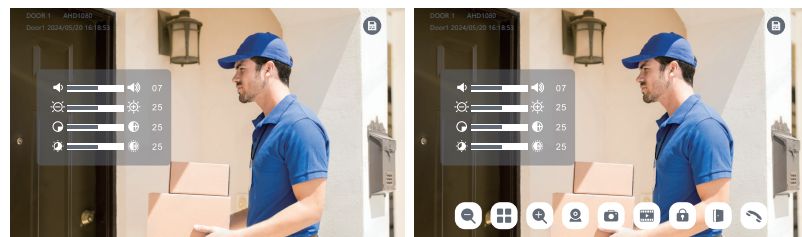
- Убедитесь, что SD-карта вставлена в слот домофона и может нормально работать для сохранения всех записей и воспроизведения.
- Длительное нажатие на файл для входа в опцию удаления.

МЕДИА



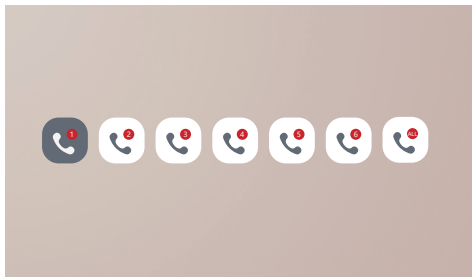
- Проверьте музыку и изображения на карте памяти SD. Сначала изображения и музыка должны быть сохранены в папке MEDIA на карте SD.

МОНИТОР



	07 25 25 25 Громкость Яркость Контрастность Насыщенность
	Дверь1 > Дверь2 > Камера1 > Камера2
	Снимок
	Видеозапись
	Разблокировка двери
	Разблокировка ворот
	Ответить / Повесить трубку
	Уменьшить масштаб
	Увеличить масштаб

ДОМОФОН



- Внутренние вызовы между различными внутренними мониторами.

БЛОКИРОВКА



Это для блокировки ворот. Пожалуйста, подключите замок ворот непосредственно к главному монитору.