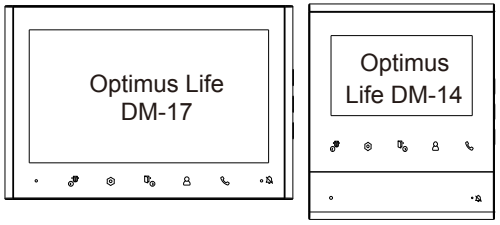
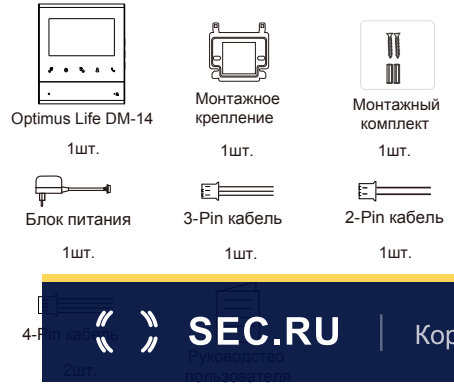
optimus

Руководство пользователя для видеодомофонов линейки Optimus Life DM



Комплект поставки

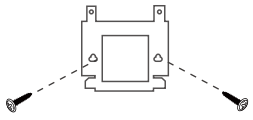


Особенности

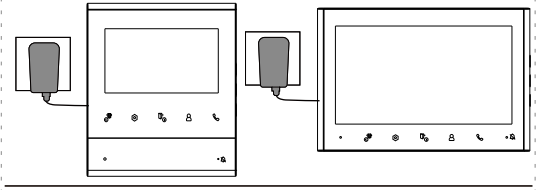
- Optimus Life DM-14-4.3" TFT Дисплей с разрешением 480x272 пикселей
- Optimus Life DM-17-7" TFT Дисплей с разрешением 1024×600 пикселей
- Встроенное реле ворот в видеодомофоне NO/COM/NC на 3A
- Импульс+12В для электромеханического замка 12В/2А
- 16 мелодий на выбор
- Настройки через меню: настройка мелодии звонка, громкости разговора, яркости и цветности изображения
- Поддержка режима "Без звука"
- Поддержка 2-х вызывных панелей
- Поддержка режима 5В/12В питания вызывных панелей в режиме ожидания

Инструкция по установке

1.Закрепите монтажный кронштейн видеодомофона на стене с помощью шурупов и дюбелей на высоте 1,5-1,6 м от поверхности пола.

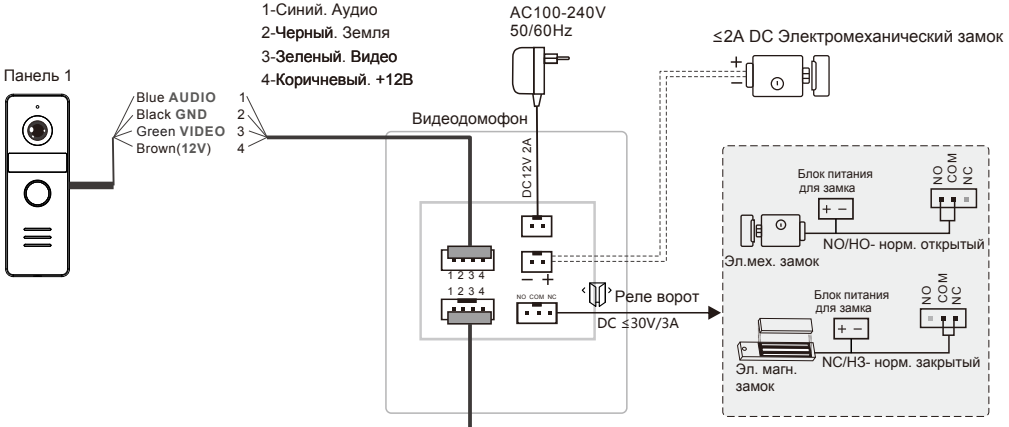


2. Подсоедините провода в соответствии со схемой подключения.
3. Закрепите видеодомофон на кронштейне.
4. Подключите источник питания.



Разъемы для подключения видеодомофона Optimus Life DM-17

Схема проводного соединения видеодомофона Optimus Life DM-14



Примечание: Цвет проводов подключения вызывной панель может отличаться в зависимости от модели вызывной панели.

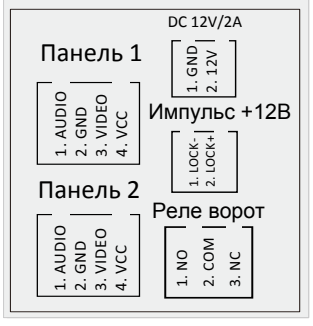
Эффективность работы устройства напрямую зависит от качества проводов. Требования к линиям связи:

- 4-х проводной неэкранированный или экранированный одножильный кабель.В случае использования неэкранированного кабеля длина линии не должна превышать 50м. При использовании экранированного кабеля длина линии может быть увеличена до 100м до 30м(4*0,30мм²) до 50м(4*0,5мм²) до 100м(4*1мм²)

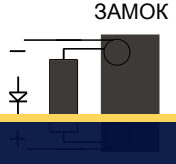
Сетевой кабель CAT5 или CAT6 (НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ). В случае использования неэкранированного кабель длина линии не должна превышать 20м.При использовании экранированного кабеля длина линии может быть увеличена до 40м

Примечание:
Замок и блок питания для замка не входят в комплект поставки.

Разъемы для подключения видеодомофона Optimus Life DM-14



Важный момент: для стабильной работы подключите защитный диод параллельно контактам замка (Соблюдайте полярность при подключении!). Подходят диоды

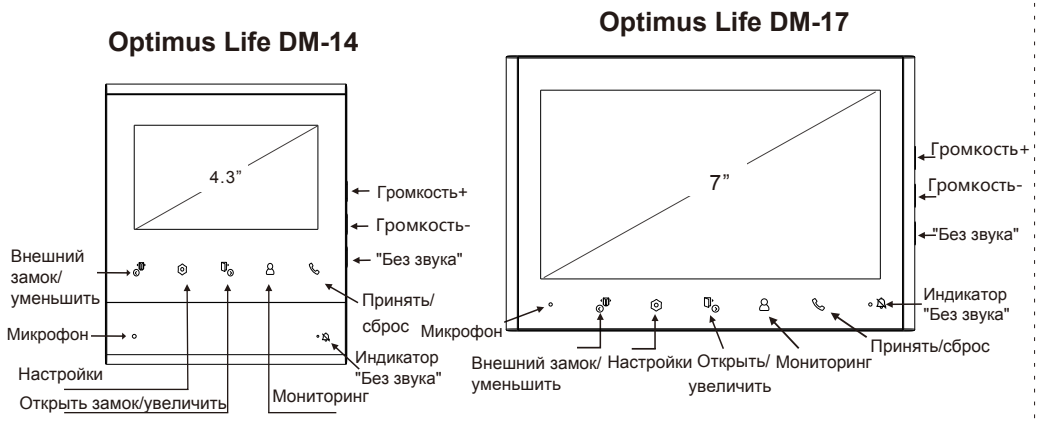


Примечание

- Перед подключением выключите питание.
- Если после установки устройство не заработало, проверьте правильность и надежность подключения проводов.
- Протирайте экран мягкой тканью во избежании появления царапин.
- Если открытие замка невозможно, проверьте, правильно ли и надежно подсоединены провода. Кроме того, убедитесь, что напряжение и сила тока, необходимое для открытия , достаточное.
- Сильные электромагнитные сигналы могут ухудшить качество видео и аудио, поэтому при использовании

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Описание элементов управления видеодомофона



Особенности

Цветной видеодомофон Optimus позволяет организовать контроль доступа и двустороннюю аудио- и видеосвязь с посетителями, при помощи вызывных панелей.
При помощи монитора Life DM-14 и Life DM-17 оператор может осуществлять коммуникацию с лицом (без физического контакта), которое хочет попасть в помещение. Оператор может закрыть, ограничить или разрешить доступ лицу в помещение, что повышает удобство и уровень безопасности на объекте.

Когда посетитель нажимает кнопку вызова вызывной панели, видеодомофон издает звуковой сигнал мелодии вызова и отображает изображение посетителя на экране. Нажмите кнопку принять вызов (📞) на видеодомфоне, чтобы поговорить с посетителем. Время разговора составляет 120 секунд. В течение 120-ти секунд вы можете:
-Нажмите кнопку открытия дери(🚪), чтобы разблокировать электрический замок подключенный к вызывной панели или нажмите кнопку открытия ворот(🚪), чтобы разблокировать замок подключенный к видеодомофону.

Мониторинг

Нажмите кнопку Мониторинг (👤) для мониторинга ситуации перед первой вызывной панелью, время мониторинга составляет приблизительно 40 секунд. Нажмите кнопку еще раз для мониторинга ситуации перед второй вызывной панелью. Для выхода нажмите кнопку еще раз.
В режиме мониторинга вы также можете инициализировать разговор с вызывной панелью, нажав на кнопку принять вызов(📞). Чтобы завершить разговор нажмите данную кнопку повторно.

Настройка громкости мелодии вызова

При поступлении вызова нажмите кнопку Громкость+ или Громкость- (Кнопки регулировки громкости расположены справа)
ПРИМЕЧАНИЕ: Настройка вступает в силу только при входящем вызове.

Настройка громкости разговора

Во время разговора нажмите кнопку Громкость+ или Громкость- на правой боковой панели, чтобы отрегулировать громкость разговора.
ПРИМЕЧАНИЕ: Настройка вступает в силу, только если выполняется в режиме разговора.

Режим "Без звука"

В режиме ожидания нажмите кнопку "Без звука" справа, чтобы перейти в режим отключения звука. В режиме "Без звука" звуковой сигнал при нажатии клавиши и мелодия входящего вызова будут отключены, и одновременно загорится индикатор "Без звука". Нажмите повторно для выключения режиме "Без звука".
ПРИМЕЧАНИЕ: Включить/ отключить данный режим можно только во время ожидания. Во время мониторинга, вызова, разговора переключение режима недоступно.

Основные настройки

В режиме ожидания нажмите кнопку "Настройки"(⚙), чтобы перейти на страницу меню, как показано ниже. Нажмите кнопку "Настройки"(⚙), чтобы перейти к следующему параметру настроек. После выбора параметра нажмите кнопку "Уменьшить"(🔉) или "Увеличить"(🔊)", чтобы изменить значение настройки.

1. МЕЛОДИЯ ЗВОНКА (1-16) ↓
2. ЯРКОСТЬ (1-10) ↓
3. НАСЫЩЕННОСТЬ (1-10) ↓
4. ВРЕМЯ ОТКРЫТИЯ ДВЕРЕЙ (1-9) ↓
5. ВРЕМЯ ОТКРЫТИЯ ВОРОТ (1-9) ↓
6. ЯЗЫК (ENGLISH + РУССКИЙ) ↓
7. ДВЕРЬ 1 ВЫХОД (5V/12V) ↓
8. ДВЕРЬ 2 ВЫХОД (5V/12V) ↓

↓ ESC

Спецификация

4.3” TFT LCD, цветной дисплей 480×272 -Life DM-14.
7” TFT LCD, цветной дисплей 1024×600 - Life DM-17
Управление: Сенсорные кнопки/ механические кнопки
Подключение: 4-х проводное
Поддерживаемые стандарты видео: CVBS(PAL)
Продолжительность беседы: 120 секунд.
Продолжительность просмотра: 40 сек.
Экранное меню: Да, меню настроек.
Встроенная система питания эл.мех. замка(Импульс +12В): Да, синхронизировано с открытием вызывной панели, до 12В/2А.
Время открытия реле ворот: 1-9 секунд
Время открытия вызывной панели: 1-9сек.
Способ монтажа: Накладной (монтажная пластина)
Питание: DC 12 – 13,5В / 2А (Внешний БП)
Материал корпуса монитора: Акрил/пластик
Потребляемая мощность в дежурном режиме: 6 Вт
Потребляемая мощность в рабочем режиме: 15 Вт
Режим "Без звука": Да
Запись фото: Нет
Автоответчик: Нет
Слот под SD карту: Нет
Фоновая музыка: Нет
Удаление вызывной панели от домофона: До 30м (4*0,30мм²); до 50м (4*0,5мм²); до 100м* (4*1мм²)
Класс IP: IP 54
Рабочая температура: - 10° до +50°C
Ток, коммутируемый реле ворот: до 3А/ до 30В
Габаритные размеры:
Life DM-14-145*124.5*20мм
Life DM-17-185*123*20мм
Совместимость: Совместим с многоквартирными домофонами, при наличии модулей сопряжения МСК и МСЦ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА
7 (800) 555-04-41
Viber
Telegram

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru