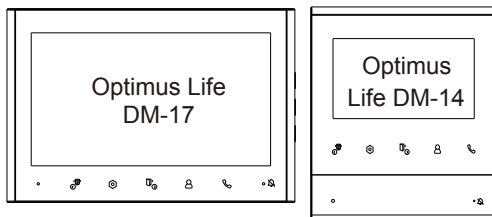
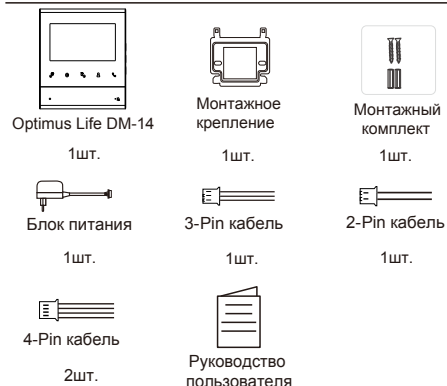


Руководство пользователя для видеодомофонов линейки Optimus Life DM



Комплект поставки

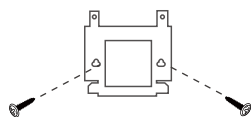


Особенности

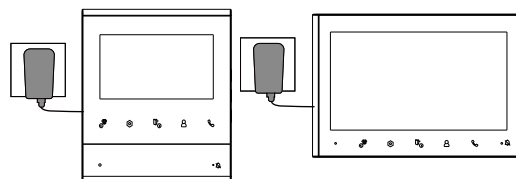
- Optimus Life DM-14-4.3" TFT Дисплей с разрешением 480x272 пикселей
- Optimus Life DM-17-7" TFT Дисплей с разрешением 1024x600 пикселей
- Встроенное реле ворот в видеодомофоне NO/COM/NC на 3А
- Импульс+12В для электромеханического замка 12В/2А
- 16 мелодий на выбор
- Настройки через меню: настройка 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

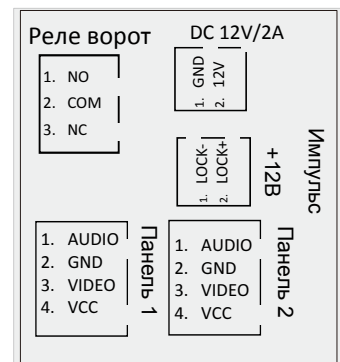
1. Закрепите монтажный кронштейн видеодомофона на стене с помощью шурупов и дюбелей на высоте 1,5-1,6 м от поверхности пола.



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

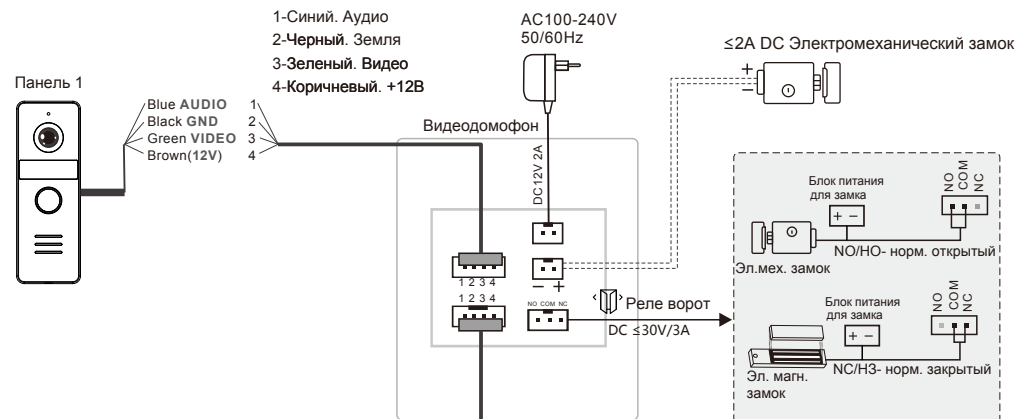


Разъемы для подключения видеодомофона Optimus Life DM-17



2

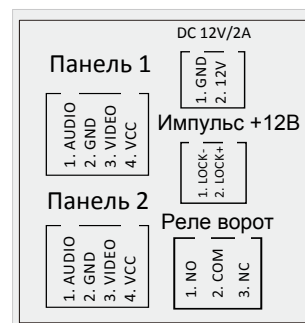
Схема проводного соединения видеодомофона Optimus Life DM-14



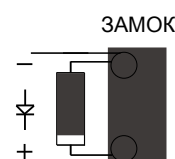
Примечание: Цвет проводов подключения вызывной панели может отличаться в зависимости от модели вызывной панели.



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 1N5400, 1N5408, 1N5821, HER301 и аналогичные.



3

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 кабеля 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.

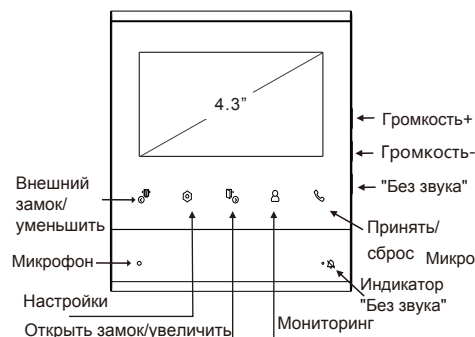
Примечание

- Перед подключением выключите питание.
- Если после установки устройство не заработало, проверьте правильность и надежность подключения проводов.
- Протрите экран мягкой тканью во избежание 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 устройства избегайте источников электромагнитного излучения.

4

Описание элементов управления видеодомофона

Optimus Life DM-14



Optimus Life DM-17



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 видеодомофоне, чтобы поговорить с посетителем. Время разговора составляет 120 секунд. В течение 120-ти секунд вы можете: -Нажмите кнопку открытия двери (🚪), 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 режима "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°С

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 MCK и MCL

**ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДДЕРЖКА**

7 (800) 555-04-41

