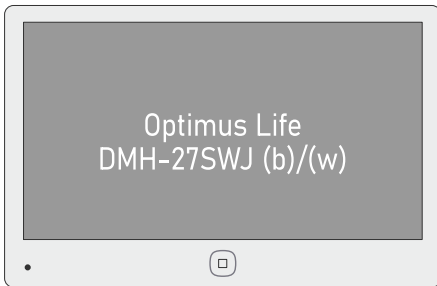
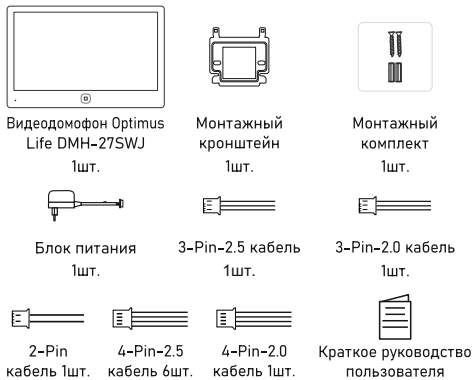


Краткое руководство пользователя для видеодомофонов линейки Optimus Life DMH



Комплект поставки



Описание продукта

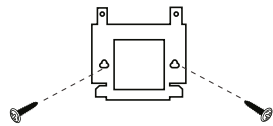
Цветной видеодомофон Optimus DMH-27SWJ позволяет организовать контроль доступа и двустороннюю аудио- и видеосвязь с посетителями, при помощи вызывных панелей. При помощи монитора DMH-27SWJ оператор может осуществлять коммуникацию с лицом (без физического контакта), которое хочет попасть в помещение. Оператор может закрыть, ограничить или разрешить доступ лицу в помещении, что повышает удобство и уровень безопасности на объекте.

Ключевые особенности

- 7-дюймовый IPS-дисплей – четкое изображение с широкими углами обзора.
- Поддержка видеосигналов – AHD1080, AHD720, CVBS.
- Запись видео – по детекции движения, вызову посетителя или заданному расписанию.
- Возможность изменения мелодии автоответчика пользователем.
- Цифровая фоторамка и фоновая музыка.
- Поддержка карт памяти до 256 ГБ (SD-карта, формат FAT/exFAT, Class 10).
- Детекция людей – интеллектуальное распознавание.
- Встроенное реле в видеодомофоне NO/COM/NC на 30В/3А с настройкой времени разблокировки.
- Встроенная система питания эл.мех.замка (импульс +12В/2А) (синхронно с открытием Дверь1 и Дверь 2).
- Функция «Интерком» – переговоры между видеодомофонами.
- Режим «Не беспокоить» – отключение звука вызова.
- Масштабируемая система – поддержка до: 6 видеодомофонов/ 2 вызывных панелей/ 2 AHD камер видеонаблюдения/ 2 проводных датчиков сигнализации.
- Поддержка приложения Smart life.
- Поддержка сетей Wi-Fi 2.4/5 ГГц или Ethernet.

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.

Эффективность работы устройства напрямую зависит от качества проводов.

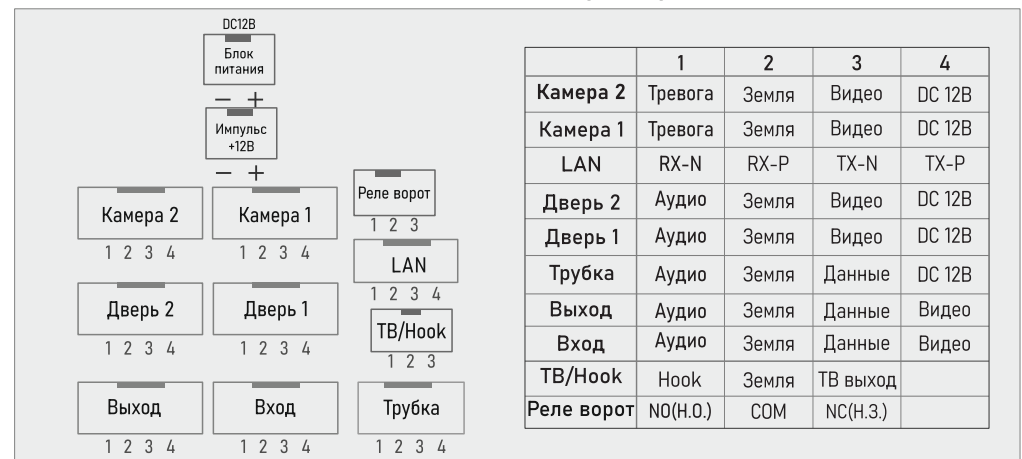
Требования к линиям связи:

– 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.

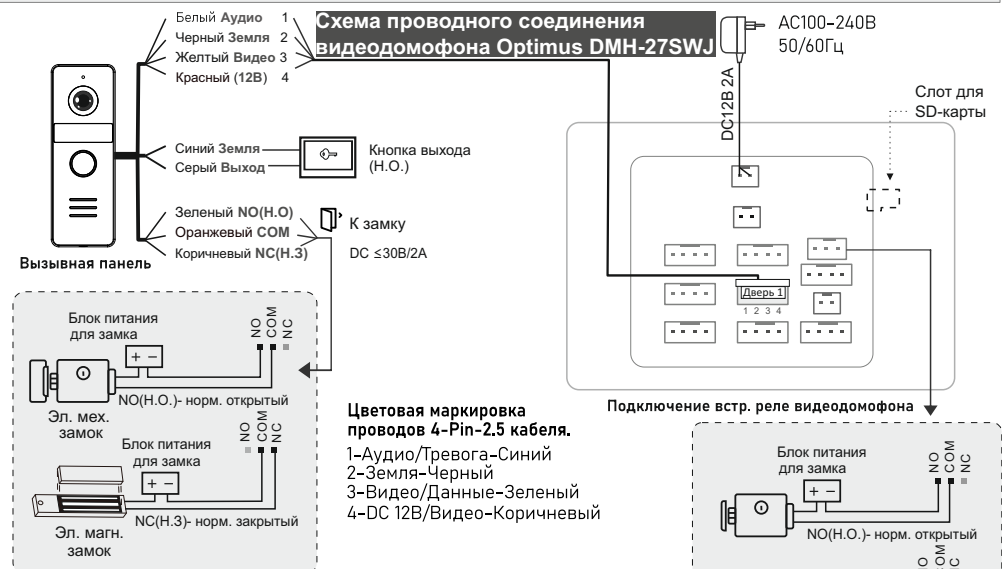
Примечание:

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

Разъемы для подключения видеодомофона Optimus Life DMH-27SWJ



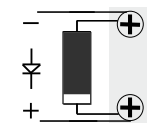
	1	2	3	4
Камера 2	Тревога	Земля	Видео	DC 12В
Камера 1	Тревога	Земля	Видео	DC 12В
LAN	RX-N	RX-P	TX-N	TX-P
Дверь 2	Аудио	Земля	Видео	DC 12В
Дверь 1	Аудио	Земля	Видео	DC 12В
Трубка	Аудио	Земля	Данные	DC 12В
Выход	Аудио	Земля	Данные	Видео
Вход	Аудио	Земля	Данные	Видео
TB/Hook	Hook	Земля	TB выход	
Реле ворот	NO(Н.О.)	COM	NC(Н.З.)	



Примечание

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

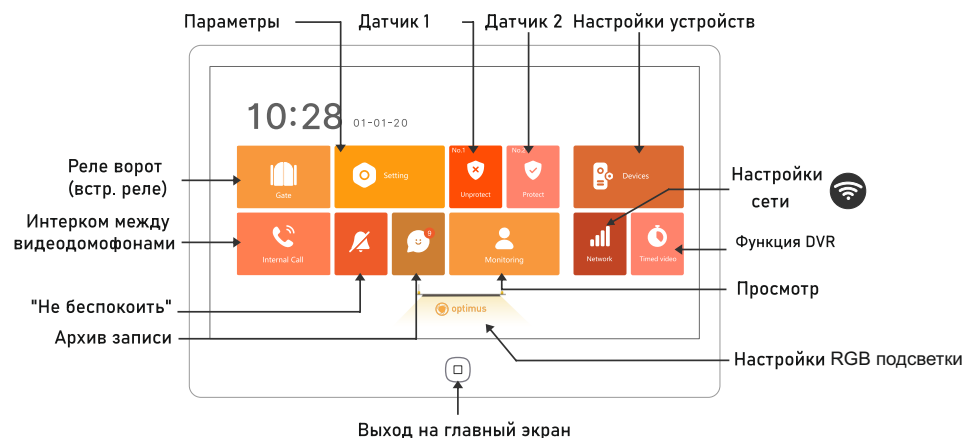
ЗАМОК **Важный момент:** для стабильной работы подключите защитный диод параллельно контактам замка (Соблюдайте полярность при подключении!). Подходят диоды 1N5400, 1N5408, 1N5821, HER301 и аналогичные.



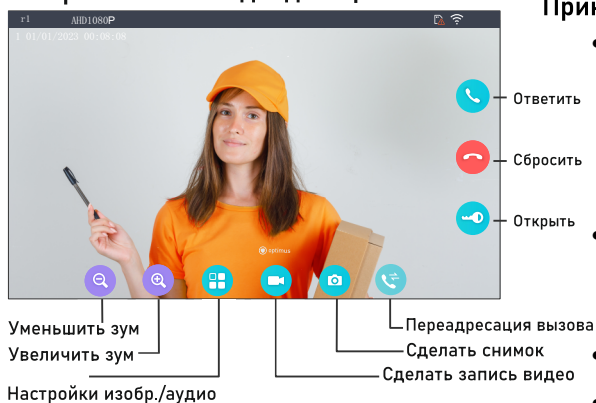
- Цвет проводов подключения вызывной панели может отличаться в зависимости от модели вызывной панели.

Описание элементов управления видеодомофона

Главный экран видеодомофона (пароль по умолчанию: 123456)



Экран вызова видеодомофона



Принятие вызова с вызывной панели:

- Когда посетитель нажимает кнопку вызова вызывной панели, видеодомофон, и ваше приложение издадут мелодию звонка и отображат изображение в режиме реального времени. Нажмите кнопку (📞) на экране, чтобы поговорить с посетителем. После завершения разговора нажмите кнопку (🔒), чтобы сбросить вызов.
- Если вы хотите открыть дверь или ворота, нажмите кнопку (🔓), а затем нажмите кнопку (🔒), чтобы открыть замок двери(выз.панели), или нажмите кнопку (🔓), чтобы открыть замок ворот(реле видеодомофона)
- Нажмите на (🔍) или (🔍), чтобы приблизить или уменьшить изображение.
- Нажмите (🔊), чтобы отрегулировать громкость разговора, яркость и контрастность.
- Нажмите (📹), чтобы сделать запись видео (должна быть вставлена SD-карта).
- Нажмите (📷), чтобы сделать снимок изображения (должна быть вставлена SD-карта).
- Нажмите (📞), чтобы перевести вызов на другой видеодомофон.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При ответе на вызов через приложение, видеодомофон перестанет звонить и показывать изображение. Если включена функция автоответчика, посетитель может оставить сообщение для пользователя по истечении времени вызова.

Настройка функций

1. Настройки видеосигнала

- Настройка режима видеосигнала: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/Дверь2/Камера1/Камера2 -> **Режим сигнала** -> PAL/NTSC/Автоматич. (В автоматическом режиме, видеодомофон сам определит правильный режим видеосигнала).
- Настройка типа видеосигнала: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/Дверь2/Камера1/Камера2 -> **Тип сигнала** -> выбрать АHD1080/ АHD720/ CVBS.

2. Настройка датчиков камер

- Настройки датчиков: **Устройства** (📺) -> Камера1/Камера2 -> **Тревожный вход** -> Н0/Н3/Выкл.

С полным руководством пользователя вы можете ознакомиться на нашем сайте www.optimus-cctv.ru.

3. Настройки ID номера видеодомофона

- Если в системе установлено несколько видеодомофонов, их нужно подключить последовательно и назначить ID номера каждому видеодомофону(монитору). Вызывные панели и камеры подключаются к первому устройству в системе, которому присваивается ID номер 1. Остальные мониторы подключаются последовательно, и ID номера назначаются по порядку удаленности от первого монитора.
- Если используется только один видеодомофон, необходимо установить ID номер 1 для монитора.

Способ настройки ID видеодомофона:

Настройки (⚙️) -> **Система** -> **ID монитора** -> 1/2/3/4/5/6

Примечание: В случае неправильной настройки ID номеров видеодомофонов, система может работать неправильно и некоторые функции будут недоступны.

4. Настройки вызывных панелей/камер

- Включение вызывных панелей/камер: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/Дверь2/Камера1/Камера2 -> **Устройство** -> Вкл./Выкл.

• Детектор движения

В данном разделе вы можете настроить запись по детекции движения, детекции человека, а также чувствительность и время записи, звук детекции движения, сообщение при детекции движения.

Настройка детектора движения: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/Дверь2/Камера1/Камера2 -> **Детектор движения** -> Выберите нужный вам параметр и измените его.

• Настройка мелодии вызова

В данном разделе вы можете настроить расписание для трех временных периодов мелодии вызова, изменить мелодию, громкость, продолжительность. Также вы можете установить предпочитаемый рингтон с SD-карты. Сохраните рингтон в формате .MP3 на SD-карте в папке «USER» -> «Ring».

Настройка мелодии вызова: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/Дверь2 -> **Мелодия** -> Выберите нужный вам параметр и измените его.

• Время открытия замка вызывных панелей

В данном разделе вы можете настроить время открытия замка, подключенного к вызывной панели.

Настройка открытия замка: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/Дверь2 -> **Задержка реле** -> 1-10сек.

• Громкость вызывной панели

В данном разделе вы можете настроить изменить громкость вызывной панели (усиление сигнала аудио с видеодомофона).

Настройка громкости мелодии: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/Дверь2 -> **Гр-ть мелодии Выз. Пан.** -> Выкл/Высокая/Низкая

• Автоответчик

В данном разделе вы можете настроить изменить время записи сообщения автоответчика, выключить автоответчик.

Настройка автоответчика: **Устройства** (📺) -> выбрать Дверь1/ Дверь2 -> **Автоответчик** -> Выкл/30сек/60 сек/120сек.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Функции: подключения к сети Wi-Fi/Ethernet, детектора движения, регулировки времени открытия замка вызывной панели, автоответчика, смена пароля датчиков не будут доступны на 2-6 видеодомофонах при подключении их в одну последовательную систему.

5. Настройка сети

• Wi-Fi

Настройка Wi-Fi: **Параметры** (⚙️) -> **Сеть (Wi-Fi)** -> **Сетевой режим** -> Wi-Fi -> WLAN -> Нажать подключение Wi-Fi -> выбрать сеть из списка доступных сетей -> Ввести пароль сети.

• Настройка LAN(кабельное соединение)

Подключите комплектный кабель 4pin-Ethernet в соответствующий разъем видеодомофона.
Настройка LAN: **Параметры** (⚙️) -> **Сеть (Wi-Fi)** -> **Сетевой режим** -> **Кабель** -> Нажать кнопку назад -> В открывшемся окне подтвердить перезагрузку. После перезагрузки повторно -> **Параметры** -> **Сеть** -> **IP - адрес** -> **DHCP/ввод IP - адреса вручную**.

6. Остальные настройки

• Звук при нажатии экрана

Включение/выключение звука нажатия: **Параметры** (⚙️) -> **Система** (⚙️) -> **Звук нажатия** -> Вкл./Выкл.

• Настройки времени открытия встроенного реле видеодомофона

Настройка времени открытия реле видеодомофона: **Параметры** (⚙️) -> **Система** (⚙️) -> **Задержка реле** -> 1-10сек.

• Пароль снятия с охраны датчиков

Смена пароля снятия с охраны датчиков: **Параметры** (⚙️) -> **Система** (⚙️) -> **Пароль** -> **Изменить** -> Ввести текущий пароль или заводской(123456) -> Ввести новый пароль.

• Смена даты и времени

Смена даты и времени: **Параметры** (⚙️) -> **Время** (🕒) -> Ввести необходимые данные.

• Режим «Не беспокоить»

Режим «Не беспокоить» отключает мелодию вызова с вызывной панели и мелодию звонка между видеодомофонами. Для включения/отключения данного режима нажмите соответствующий значок на главном экране (🔕).

7. Добавление видеодомофона в приложение Smart life

После успешного подключения видеодомофона к сети Wi-Fi/Ethernet необходимо сканировать QR-код во вкладке параметров «Сеть», для добавления видеодомофона в приложение Smart life.

Добавление видеодомофона в приложение: **Параметры** (⚙️) -> **Сеть (Wi-Fi)** -> сканировать QR-код для добавления в приложении Smart life.

В мобильном приложении: В правом верхнем углу нажать на иконку плюс, затем выбрать «Сканировать QR-код» и навести камеру смартфона на QR-код устройства.

ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДДЕРЖКА

7 (800) 555-04-41

