



Краткое руководство пользователя

Поздравляем!

Вы стали обладателем профессиональной караоке-системы EVOBOX Club, разработанной компанией Studio Evolution для использования в небольших караоке-клубах и караоке-комнатах.

Подключите, активируйте и настройте EVOBOX.

Подключение



1. Используя HDMI-кабель, подключите к EVOBOX телевизор ②.
2. Подключите EVOBOX к аудиосистеме при помощи кабеля RCA ⑥.
3. Используя кабели TRS, подключите проводные микрофоны или приемник для беспроводных микрофонов в соответствующие входы MIC1 и MIC2 ⑤.



Проводные конденсаторные микрофоны подключаются через адаптер фантомного питания 48 В.

4. Подключите EVOBOX к сети электропитания ①.
5. Включите телевизор и выберите вход HDMI, к которому подключена караоке-система.
6. Следуя подсказкам на экране, подключите пульт дистанционного управления, выберите язык, часовой пояс и настройте подключение к интернету.



ВНИМАНИЕ! Для работы в полном режиме караоке-система должна быть подключена к интернету. Для более надежного подключения к сети интернет лучше использовать проводное соединение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Несоблюдение данных инструкций может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током, а также к различным телесным повреждениям или повреждению оборудования.

Дополнительная информация по подключению

Подключение более 2 микрофонов и других аудиоисточников

Если вам нужно подключить дополнительное аудиооборудование, используйте подключение через микшерный пульт*.



При подключении микрофонов и аудиосистемы через микшерный пульт управление громкостью караоке-композиций, микрофонов и их эффектов в EvoControl недоступно.

Подключение нескольких телевизоров

Для подключения нескольких телевизоров используйте HDMI-сплиттер*.

* Не входит в комплектацию.

Активация



EVOBOX должен быть подключен к интернету.

Активация EVOBOX

Неактивированная караоке-система EVOBOX работает в ознакомительном режиме, и вы можете использовать ее с ограничениями. Длительность воспроизведения песни ограничена 45 секундами.

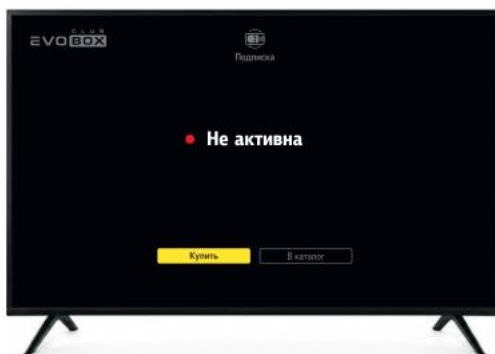
Для активации караоке-системы используйте подсказки на телевизоре.

Покупка подписки

Купить подписку и получить о ней полную информацию можно в настройках EVOBOX в разделе Подписка и в Личном кабинете по адресу <https://account.karaoke-evolution.ru>.

Чтобы купить подписку через EVOBOX, выполните следующие действия:

1. Используя пульт, зайдите в настройки EVOBOX и выберите в меню настроек раздел Подписка.
2. Нажмите Купить и выберите подписку, которую хотите приобрести.
3. Следуйте подсказкам на телевизоре для покупки подписки.



Личный
кабинет

ОТЛИЧНО! Караоке-система активирована.

Управление

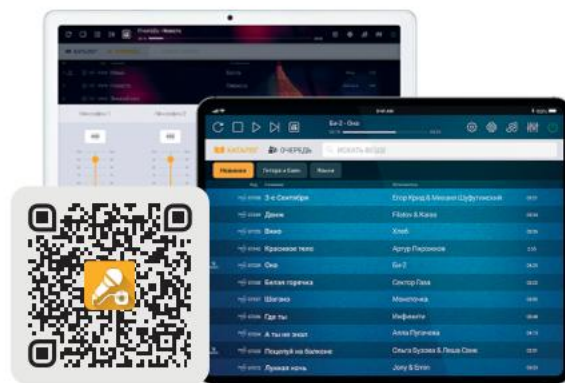
Основное управление караоке-системой осуществляется через фирменное приложение EvoControl, которое устанавливается на планшет (iOS или Android).

Чтобы управлять EVOBOX, выполните следующие действия:

1. Используйте QR-код и установите приложение
2. Запустите EvoControl.
3. Нажмите на **Настройки** , затем выберите **Подключение**.
4. В меню подключения выберите EVOBOX, к которому хотите подключиться.

 EVOBOX и планшет должны быть в одной сети Wi-Fi.

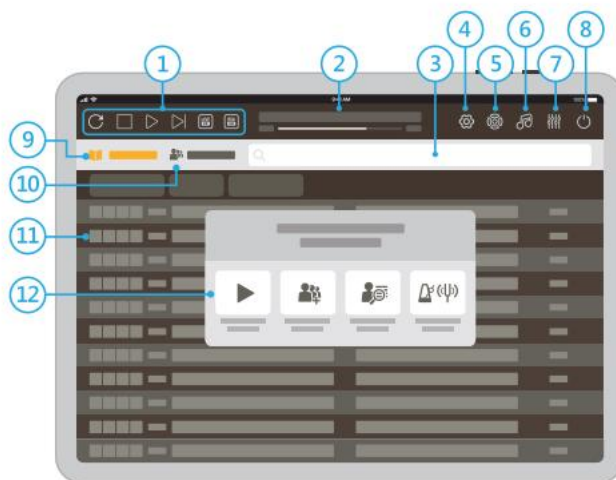
EVOCONTROL



Элементы управления

- ① Управление воспроизведением караоке-композиций.
- ② Информация о караоке-композиции, которая воспроизводится.
- ③ Поиск караоке-композиций.
- ④ Меню настроек EvoControl.
- ⑤ Виртуальный пульт управления. Предназначен для управления в настройках EVOBOX.
- ⑥ Плеер фоновой музыки.
- ⑦ Управление громкостями караоке, микрофонов, эффектов. Изменение темпа и тона караоке-композиций.
- ⑧ Включение/выключение EVOBOX.
- ⑨ Каталог караоке-композиций.
- ⑩ Управление очередью воспроизведения.
- ⑪ Список караоке-композиций.

- ⑫ Меню караоке-композиции. Чтобы открыть меню, нажмите на строку с песней. Через данное меню можно:
 - воспроизвести композицию;
 - добавить/удалить композицию в/из очереди;
 - найти все песни исполнителя;
 - предварительно настроить темп и тон.





Эффект живого концерта

LiveFX

Разработан индивидуально для каждой композиции, чтобы создать особую атмосферу живого концерта.

Эффект доступен для караоке-композиций, отмеченных специальным значком .

Чтобы включить LiveFX, нажмите на кнопку  на панели управления воспроизведением караоке-композиции в EvoControl.



Дуэт с любимым исполнителем

Vocal

Это функция, с помощью которой можно управлять вокальной дорожкой в караоке-композициях во время исполнения.

Функция доступна для караоке-композиций, отмеченных специальным значком .

Чтобы включить Vocal, нажмите на кнопку  на панели управления воспроизведением караоке-композиции в EvoControl.

Установка логотипа заведения

Способ 1

Добавьте логотип вашего заведения через интерфейс EVOBOX.

1. Предварительно создайте файл с логотипом и назовите его «logo».
2. Загрузите файл в корень USB-накопителя.
3. Включите EVOBOX.
4. Подключите USB-накопитель к караоке-системе.
5. В диалоговом окне с помощью виртуального пульта или пульта ДУ подтвердите добавление логотипа.
6. В настройках EVOBOX в разделе **Основные** выберите место расположения логотипа.



ВАЖНО! Название файла должно быть исключительно logo. Например: logo.png. Поддерживаемые файлы: PNG, JPG, JPEG.

Способ 2

Добавьте логотип заведения через личный кабинет.

1. Зайдите в личный кабинет по адресу <https://account.karaoke-evolution.ru>.
2. В боковом меню выберите раздел **Караоке-системы**.
3. Выберите вашу караоке-систему.
4. На странице караоке-системы перейдите во вкладку **Логотип**.
5. Загрузите файл с изображением логотипа в формате PNG или JPEG и размером не более 2 МВ.
6. Нажмите **Сохранить**.

Реклама

В EVOBOX Club есть возможность добавить бегущую строку с рекламой заведения, которая будет отображаться на экране телевизора.

Чтобы добавить рекламу, выполните следующие действия:

1. Зайдите в Личный кабинет Studio Evolution по адресу <https://account.karaoke-evolution.ru>.
2. В боковом меню выберите **Реклама**.
3. Добавьте рекламную информацию и выберите EVOBOX, на котором хотите отобразить эту рекламу.



Вы можете добавлять неограниченное количество рекламы.
На EVOBOX рекламные тексты будут показываться поочередно.

4. В настройках EVOBOX зайдите в раздел **Основные**.
5. Включите пункт **Показать рекламную строку**.

Дополнительные настройки EVOBOX

Для удобной работы с EVOBOX Club рекомендуем дополнительно настроить караоке-систему.

В приложении EvoControl откройте виртуальный пульт  и нажмите **Настройки** .

Для навигации в настройках EVOBOX используйте джойстик и цветные кнопки.

Раздел Основные

Установите параметры воспроизведения караоке и обновления базы песен под свои требования.



Для того чтобы в караоке-системе была всегда актуальная база песен, включите пункт «Загружать новые песни автоматически».

Раздел Ограничения

Выставьте ограничения под свои требования.



Для блокировки подключения к EVOBOX нежелательных пользователей рекомендуем включить «Требовать PIN-код при подключении приложений» и установить свой PIN-код.

Раздел Аудио

Настройте громкость, усиление, эквализацию и эффекты микрофонов, а также эквалайзер караоке.



Если подключены беспроводные микрофоны (например, SE • 200D), дополнительно настройте громкость на приемнике микрофонов.

Раздел Файлы

Добавьте файлы для фоновой музыки (WAV, OGG, MP3) и фоновой заставки (слайды: PNG, JPG, JPEG; видео: MP4, MKV, WEBM, TS).

1. Предварительно загрузите файлы на USB-накопитель и подключите его к EVOBOX.
2. Откройте в настройках нужный подраздел (Слайды, Фоновая музыка или Фоновое видео) и выберите **Добавить**.
3. В модальном окне выберите свой USB-накопитель и добавьте из него файлы.

Караоке-комната

Для работы EVOBOX Club в караоке-комнате рекомендуем включить ограничения для гостей в EvoControl.

1. Откройте настройки EvoControl и в блоке **Ограничения** включите **Управление в Karaoke Room**. При данном ограничении доступ к настройкам, плееру фоновой музыки, виртуальному пульту и включению/выключению EVOBOX будет возможен после ввода PIN-кода.
2. Нажмите **Изменить PIN-код** и придумайте свой PIN-код. По умолчанию установлен PIN-код 0000.
3. Настройте дополнительные ограничения для EvoControl.



EvoControl можно установить в качестве главного экрана.

Для Android-планшетов — в настройках EvoControl.

Для iOS — Настройки iPad → Универсальный доступ → включить Гид-доступ.

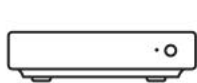
Черный список

Если в каталоге есть песни, которые вы не хотите проигрывать в вашем заведении, их можно добавить в Черный список. Песни, которые находятся в Черном списке, не будут отображаться в каталоге.

1. Откройте настройки EvoControl и в блоке **Караоке** включите **Черный список**.
2. Найдите песню или исполнителя, песни которого хотите добавить в Черный список.
3. Нажмите на строку с песней и в меню выберите **Добавить в Черный список песню** или **Добавить в Черный список исполнителя** (добавятся все песни данного исполнителя, включая дуэты).

Для выхода из режима **Черный список** отключите его в настройках EvoControl.

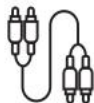
Комплектация



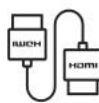
Караоке-система
EVOBOX



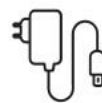
Bluetooth-ПДУ



Аудиокабель
2RCA-2RCA



Кабель
HDMI



Блок
питания



Батарейки
AAA, 2 шт.



Руководство
пользователя



Термины HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc.



Логотип и слово Bluetooth являются зарегистрированными товарными марками, принадлежащими компании Bluetooth SIG Inc. Любое использование таких знаков осуществляется по лицензии.

Спецификация

Цвета EVOBOX

Black

Габариты и вес

Длина: 198 мм, высота: 49 мм, ширина: 198 мм,
вес: 900 г

Управление караоке-системой

Bluetooth-пульт дистанционного управления,
приложение для планшета EvoControl.

Аудиовходы

Микрофонные входы: балансный TRS 6.3 (Jack), 2 шт.
Максимальное усиление по микрофонному входу:

32,5 дБ

Максимальная входная амплитуда: +0,14 дБн
(0,788 Vrms)

Отношение сигнал/шум по входу: -95,9 дБ
(A-weighted)

Динамический диапазон: 95,7 дБ

Гармонические искажения + шум: 0,0011 %

Полоса частот (+/- 0,5 дБ): 50 Гц-20 кГц

Взаимное проникновение каналов: -95,3 дБ

Входное сопротивление: 25 кОм

Аудио АЦП: ES7210

Аудиовыходы

Стереовыход: RCA, 2 шт.

Отношение сигнал/шум по выходу: 99,3 дБ
(A-weighted)

Динамический диапазон: 99,4 дБ

Гармонические искажения + шум: 0,005 %

Полоса частот (+/- 0,5 дБ): 20 Гц-20 кГц

Взаимное проникновение каналов: -98,3 дБ

Максимальная выходная амплитуда: +4,7 дБн
(1,34 Vrms)

Выходное сопротивление: 470 Ом

Аудио ЦАП: ES7154

Видео

Максимальное разрешение изображения:
4K UHD (3840 × 2160)

Поддерживаемые форматы файлов

Видео: MP4, MKV

Звуковые: WAV, OGG, MP3

Графические: PNG, JPG, JPEG

Разъемы и Интерфейсы

Wi-Fi 802.11ac. Работа в двух диапазонах
(2,4 ГГц и 5 ГГц)

Bluetooth 4.1 Low Energy

HDMI 2.0

USB Type-A, 2 шт.

Гигабитный LAN (RJ45)

Разъем питания

Накопители

1 ТБ (SSD)

Система

Процессор: Quad Core Cortex-A53

Объем оперативной памяти DDR4: 2 ГБ

Графическая подсистема: Mali-T820 MP3 GPU

Прочее

Питание: 12 В / 2 А

Потребляемая мощность: 24 Вт

Рабочий диапазон температур: 0-50 °C

Габариты коробки

(Д × В × Ш), мм: 370 × 65 × 275

Узнать больше о работе с EVOBOX можно на support.karaoke-evolution.ru.

Внешний вид устройства и интерфейс могут отличаться от описания, представленного в этом руководстве.



KARAOKE-EVOLUTION.RU