



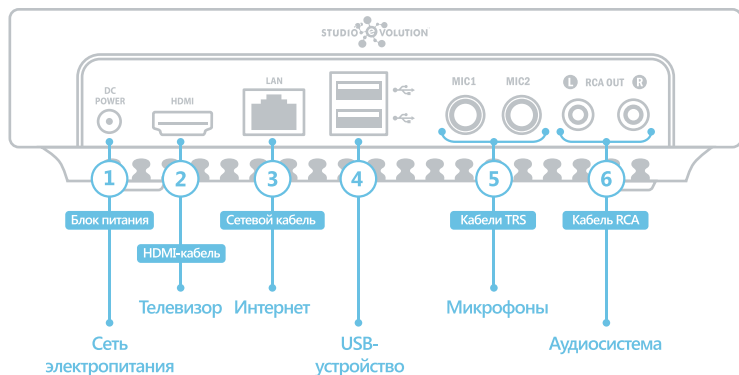
Краткое руководство пользователя

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 динамические микрофоны или приёмник 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 её с ограничениями. Длительность воспроизведения песни ограничена 45 секундами.

Для активации караоке-системы используйте подсказки на телевизоре.

Покупка подписки

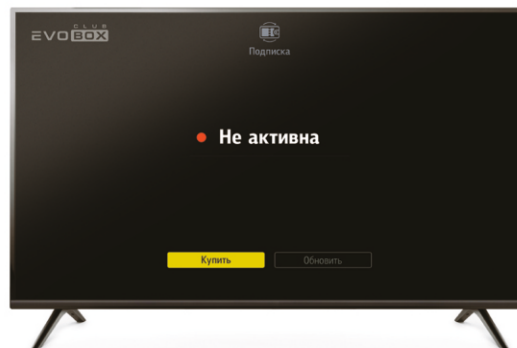
Купить подписку и получить о ней полную информацию можно в настройках EVOBOX в разделе **Подписка** и в **Личном кабинете Studio Evolution** по адресу <https://account.studio-evolution.com>

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).

Чтоб управлять EVOBOX, выполните следующие действия:

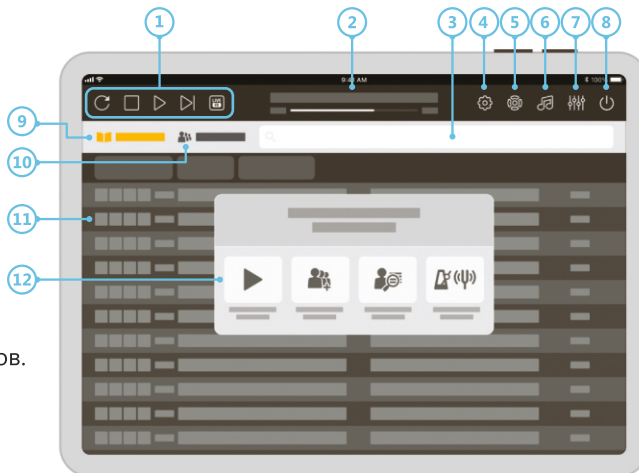
1. Отсканируйте QR-код и установите приложение.
2. Запустите EvoControl.
3. Нажмите на **Настройки** , затем выберите **Подключение**.
4. В меню подключения выберите EVOBOX, к которому хотите подключиться.

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





Элементы управления

- 1 Управление воспроизведением караоке-композиции.
- 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-композиции.
- 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.



Дополнительная настройка 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, эквалазацию и эффекты микрофонов, а также эквалайзер караоке.



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

Установка логотипа заведения

Добавьте логотип вашего заведения в 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.

Реклама

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

Чтоб добавить рекламу, выполните следующие действия:

1. Зайдите в Личный кабинет Studio Evolution по адресу <https://account.studio-evolution.com>
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**.

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 пин-кода.
2. Нажмите **Изменить PIN-код** и придумайте свой PIN-код. По умолчанию установлен пин-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.

LiveFX. Эффект живого концерта

LiveFX разработан для того, 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.

Спецификация

Цвет EVOBOX Club

Black

Габариты и вес устройства

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: 24-bit

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: 24-bit

Видео

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

Поддерживаемые форматы файлов

Видео: MP4, MKV, WEBM, TS
Звуковые: WAV, OGG, MP3
Графические: PNG, JPG, JPEG
Караоке: EK2

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 (HDD)

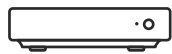
Система

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

Комплектация



Караоке-система
EVOBOX Club



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 торговыми марками, принадлежащими компании Bluetooth SIG Inc. Любое использование таких знаков осуществляется по лицензии.

Узнать больше о работе с EVOBOX можно на studio-evolution.com

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



WWW.STUDIO-EVOLUTION.COM