



Краткое руководство пользователя

# Поздравляем!

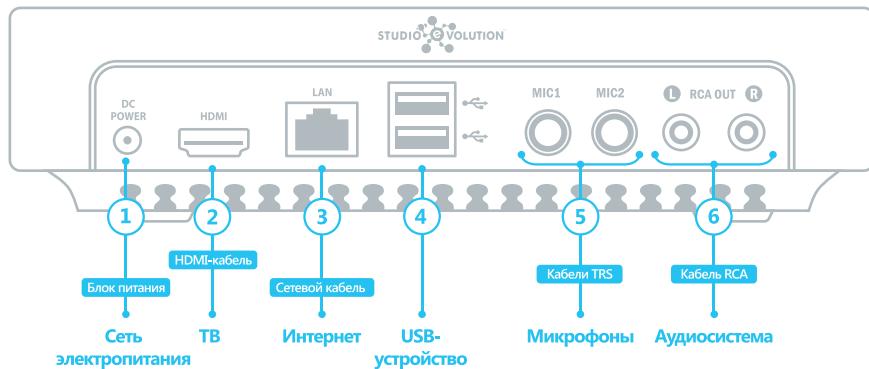
**Вы стали счастливым обладателем караоке-системы EVOBOX.**

Спасибо, что выбираете караоке-оборудование Studio Evolution.

Следуя простым шагам, подключите EVOBOX и пойте.

## Начнём?

### Быстрое подключение



1. Подключите один разъем HDMI-кабеля к HDMI-порту вашего телевизора, а другой разъем — к HDMI-порту **(2)** EVOBOX.
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)**.
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 ДУ, выберите язык, часовой пояс и настройте подключение к интернету.

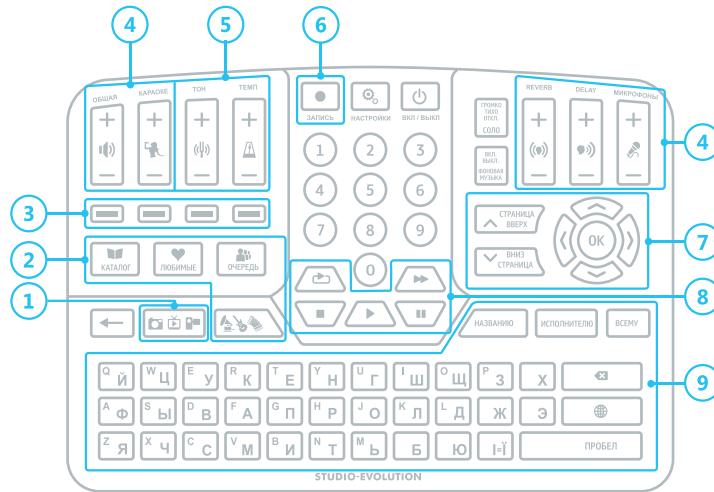
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Несоблюдение данных инструкций может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током, а также к различным телесным повреждениям или повреждению оборудования.

# Активация караоке-системы

Неактивированный EVOBOX работает в ознакомительном режиме. Вы можете использовать караоке-систему в ознакомительном режиме с ограничениями. Длительность воспроизведения песни ограничена 45 секундами.

Для активации караоке-системы используйте подсказки на телевизоре.

## Пульт дистанционного управления



- ① Выбор фоновой заставки (фото/видео).
- ② Каталог, Любимые, Очередь и выбор жанра.
- ③ Функциональные клавиши.  
Для экранов Каталог, Любимые, Очередь и проигрывание:  
жёлтая — открытие/закрытие плеера фоновой музыки;  
голубая — информация о песне;  
красная — открытие/закрытие плеера записи выступлений;  
зелёная — включение/выключение LiveFX.
- ④ Регулировка громкости и эффектов.
- ⑤ Тон — регулировка от -6 до +6 единиц.  
Темп — регулировка от -12 до +12%.
- ⑥ Включение/отмена записи выступления.
- ⑦ Навигация.
- ⑧ Группа клавиш управления воспроизведением.
- ⑨ Клавиатура и поисковые фильтры.

Половина меня  
ищем друг друга

## [LIVE FX]

## Эффект живого концерта

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

LiveFX доступен для композиций, отмеченных специальным значком .

Для включения/выключения эффекта используйте зеленую функциональную клавишу.

## Смарт-управление

Управлять караоке-системой EVOBOX можно при помощи Bluetooth-пульта с полноразмерной клавиатурой, а также фирменных приложений.



## EVO NET

Для управления со смартфона.



## EVO CONTROL

Для управления с планшета.



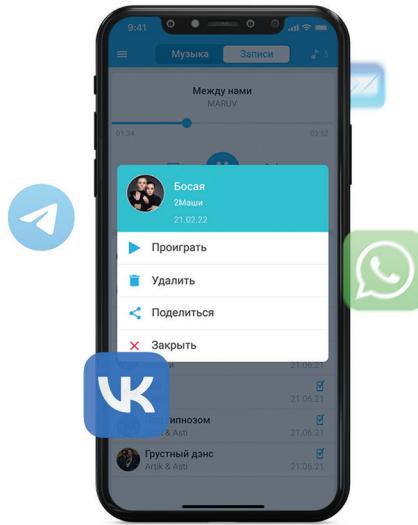
Отсканируйте QR-код

## [● ЗАПИСЬ]

### Записывайте выступления

Записывайте свои выступления с EVOBOX в студийном качестве. Для включения записи нажмите клавишу «Запись» на пульте или аналогичную кнопку в интерфейсе приложения.

Сохраненные записи можно скопировать на USB-носитель или моментально поделиться с друзьями и близкими (через мессенджеры, соцсети) в приложении.



### Настройка микрофонов

Для более объёмного и эффектного звучания вашего голоса рекомендуем настроить микрофоны. Откройте «Настройки» EVOBOX, выберите раздел «Аудио» (🔊) и зайдите в подраздел «Микрофоны» (Microphones). Настройте эквалайзацию под ваш голос, подберите уровень усиления микрофонов и выберите тип эффекта «Эхо» и «Реверб». Регулировка уровней эффектов происходит с помощью пульта ДУ или в приложении.

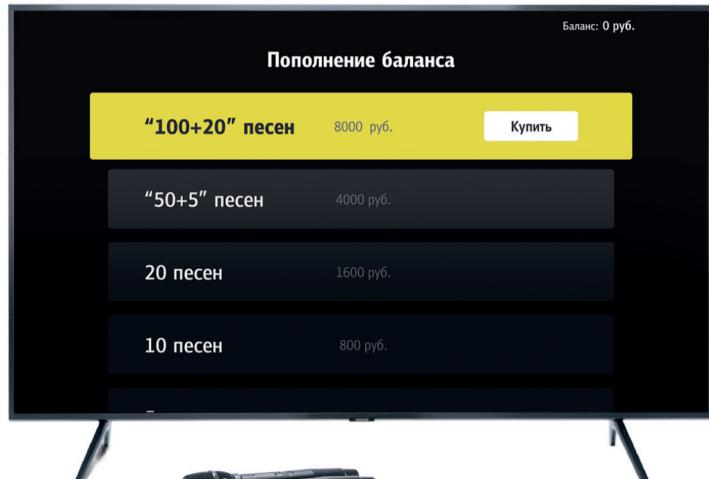
## Покупка песен

В любой момент вы можете приобрести отдельные композиции из полного караоке-каталога Studio Evolution. Каталог Studio Evolution пополняется несколько раз в неделю новинками и трендовыми песнями.

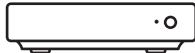
Серым цветом в Каталоге отображаются песни, доступные для покупки. Перед покупкой песни есть возможность прослушать ее в деморежиме. Для покупки необходимо пополнить ваш Баланс.



Пополнение Баланса и покупка песен осуществляется, только когда караоке-система подключена к сети интернет.



## Комплектация



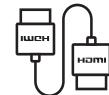
Караоке-система  
EVOBOX



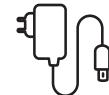
Bluetooth ПДУ



Аудиокабель  
2RCA-2RCA



Кабель HDMI



Блок питания



Батарейки АА,  
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.

# Спецификация

## Цвета EVOBOX

Black, Graphite, Silver, Ocean, Gold, Ruby

## Габариты и вес

Высота: 49 мм, ширина: 198 мм, длина: 198 мм, вес: 1140 г

## Управление караоке-системой

Bluetooth-пульт дистанционного управления,  
приложение для смартфона (EVONET) и 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: Asahi Kasei Microdevices AK5703

## 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: Asahi Kasei AK4430

## Видео

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

## Поддерживаемые форматы файлов

Видео: MOV, AVI, MP4, MKV

Звуковые: WAV, OGG, MP3

Графические: PNG, JPG, JPEG

Караоке: EK2

## Разъемы и Интерфейсы

Поддержка 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

EVOBOX: 120 ГБ (SSD)

EVOBOX Plus: 960 ГБ (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 транспортной коробки

(Ш × В × Д), мм: 333 × 134 × 324

Узнать больше о работе с EVOBOX можно на [support.studio-evolution.com](http://support.studio-evolution.com).

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



WWW.STUDIO-EVOLUTION.COM