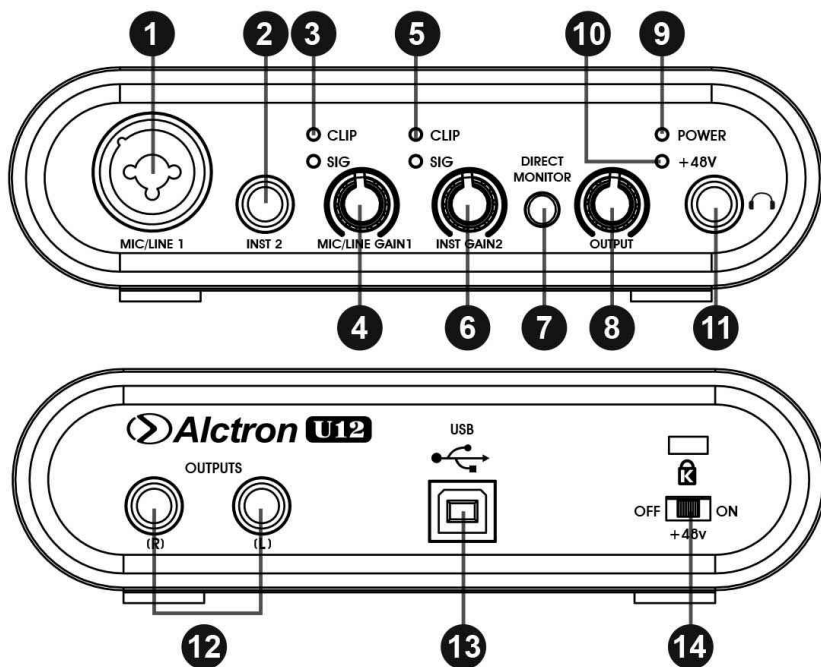


# U12 Портативный аудиоинтерфейс

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

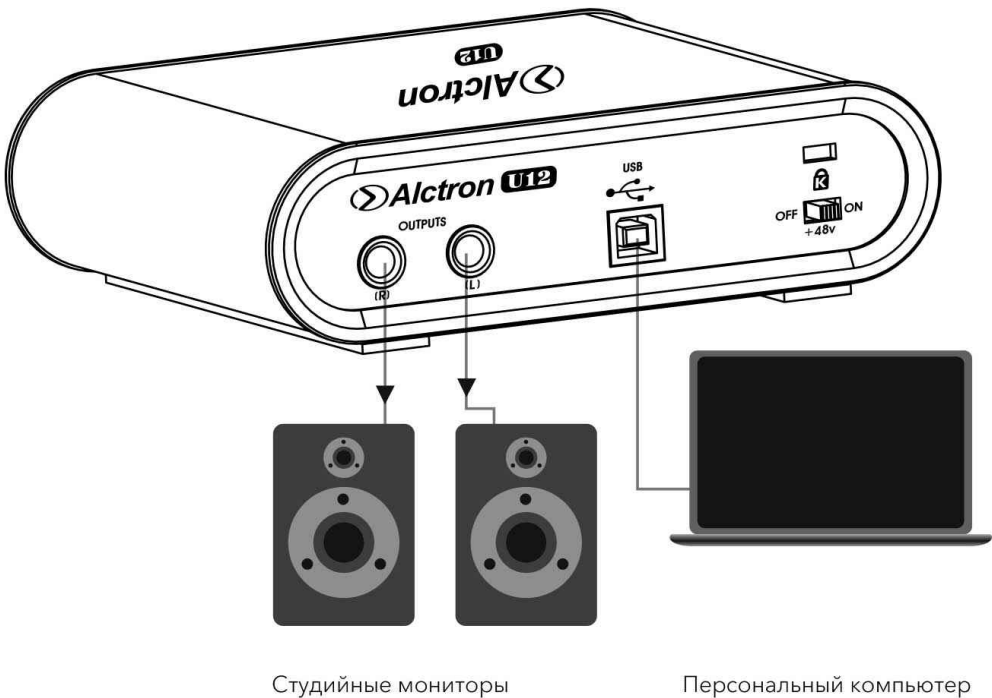
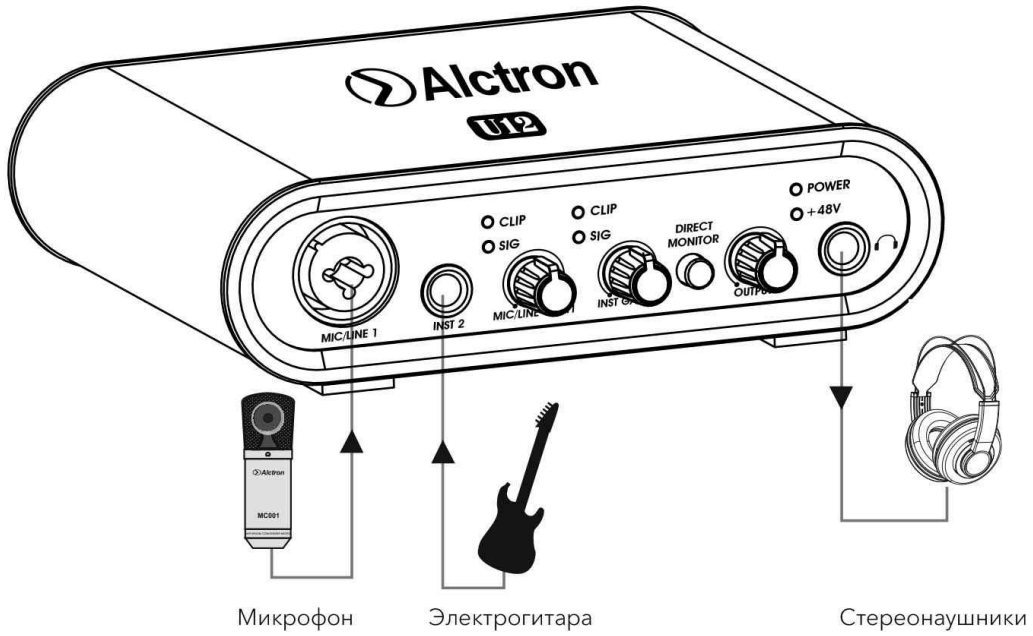
Alctron U12 - портативный высококачественный аудиоинтерфейс, обеспечивающий разрешение 24бит/96 кГц для потрясающе детализированного и безупречного качества записи, которого заслуживает ваша музыка. Он работает с популярным программным обеспечением для записи и поддерживает системы Mac и Windows. Благодаря мощному выходу, регулировке усиления, светодиодам состояния и ограничения сигнала, а также питанию через USB-порт, U12 готов к работе, куда бы вы ни пошли.

## ОБЗОР U12



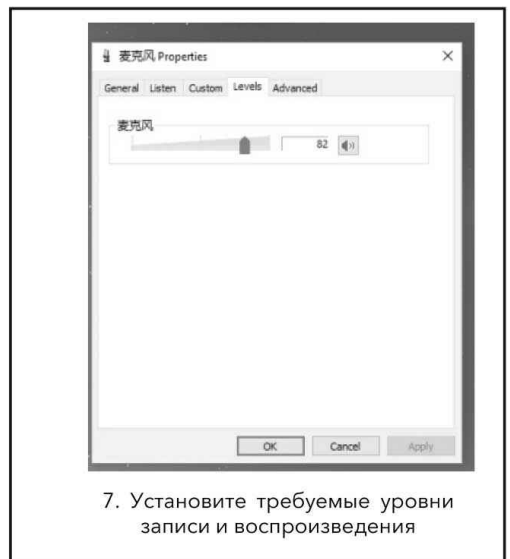
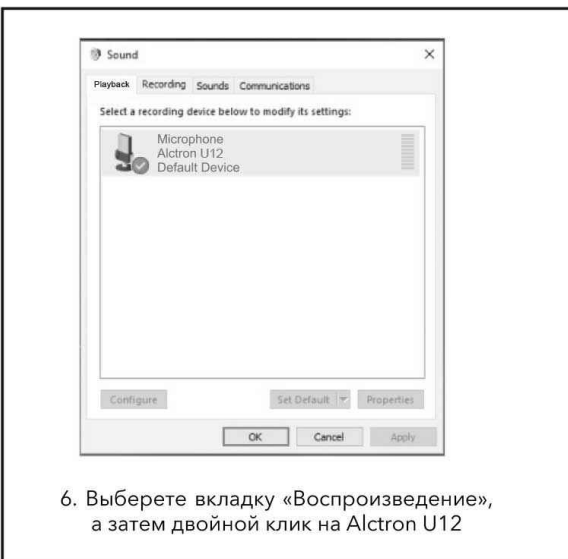
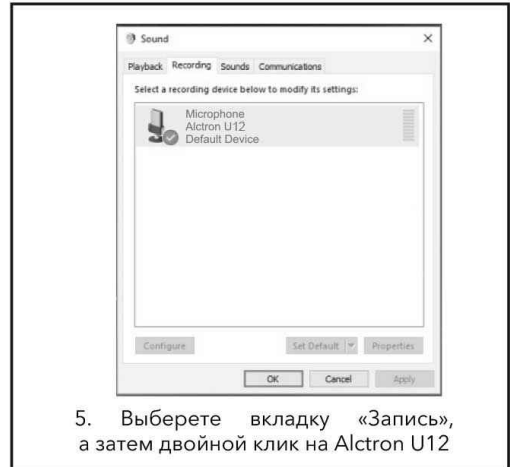
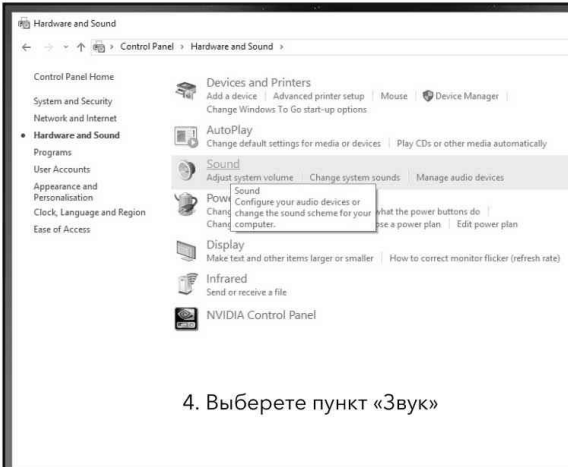
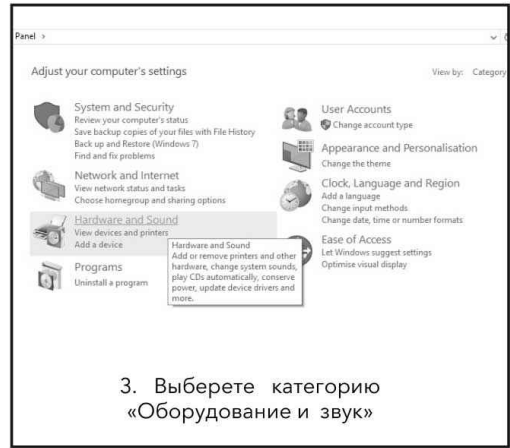
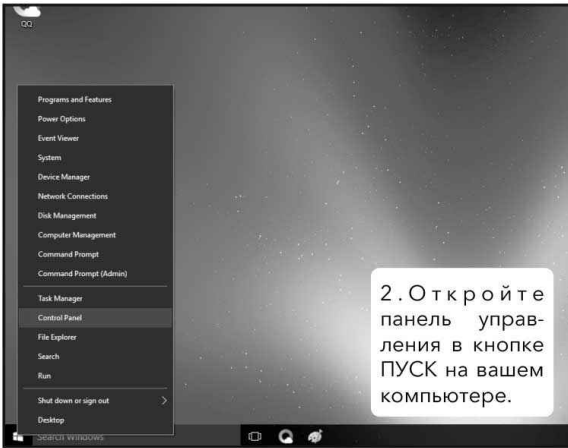
- 1. MIC/LINE 1:** комбинированный XLR/JACK 6,35мм. входной разъем При подключении к нему кабеля с разъемом XLR по умолчанию используется микрофонный вход; при использовании кабеля с разъемом TRS по умолчанию используется линейный вход, для подключения к линейному устройству (клавиатура, усилитель).
- 2. INST 2:** входной разъем JACK 1/4" для подключения высокочастотных инструментов, таких как электрогитара.
- 3. SIG/LINE:** при поступлении сигнала в MIC/LINE 1 данный индикатор загорается зеленым светом; при перегрузке сигнала индикатор загорается красным светом.
- 4. MIC/LINE GAIN 1:** регулятор входного усиления для микрофонового/линейного сигнала на входе MIC/LINE 1.
- 5. SIG/LINE:** при поступлении сигнала в INST2 данный индикатор загорается зеленым светом; при перегрузке сигнала индикатор загорается красным светом.
- 6. INST GAIN 2:** регулятор входного усиления для сигналов на инструментальном входе INST 2 соответственно.
- 7. DIRECT MONITOR:** нажатие этой кнопки позволяет вам контролировать сигнал напрямую без каких-либо задержек. Если не нажимать эту кнопку, вам необходимо подключить другие устройства и контролировать с помощью монитора задержки.
- 8. OUTPUT:** регулятор уровня сигнала на выходе наушников и линейном выходе OUTPUTS.
- 9. POWER:** светодиодный индикатор питания, когда есть питание, светодиод горит желтым светом.
- 10. +48V:** светодиодный индикатор фантомного питания +48 В, при подаче +48 В (14) светодиод загорается красным светом.
- 11. Headphone:** Разъем TRS 6,35 мм. для подключения стереонаушников для мониторинга.
- 12. OUTPUTS:** линейный выход TRS 6,35 мм для подключения студийных мониторов и т.д.
- 13. USB:** разъем USB для подключения к персональному компьютеру с помощью прилагаемого кабеля.
- 14. ON/OFF:** тумблер включения/отключения фантомного питания +48 В на микрофонном входе.

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ



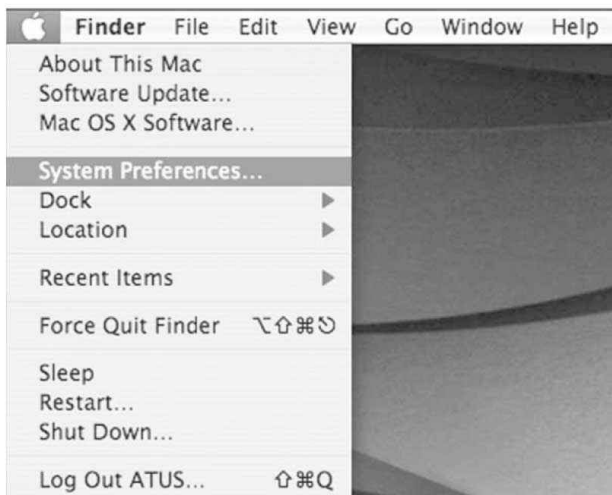
# ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА (WIN10)

1. Подключите свободный разъем USB-кабеля к порту USB вашего ПК. Ваш персональный компьютер автоматически распознает устройство, на котором загорится желтый индикатор, а затем будет произведена установка необходимых драйверов.



## ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА (MAC)

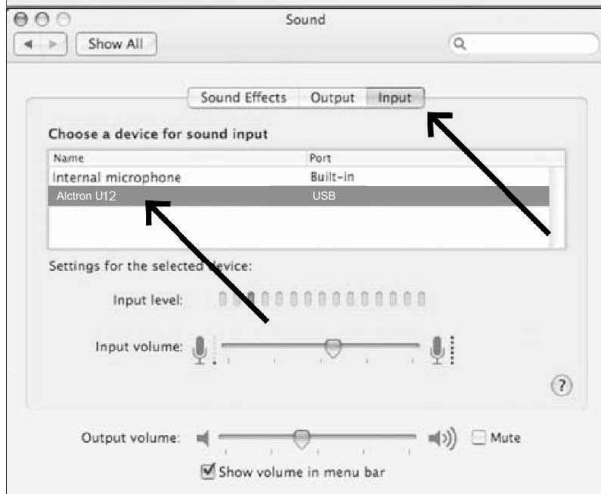
1. Подключите свободный разъем USB-кабеля к порту USB вашего ПК. Ваш персональный компьютер автоматически распознает устройство, на котором загорится желтый индикатор, а затем будет произведена установка необходимых драйверов.



2. Чтобы выбрать Alctron U12 в качестве устройства аудиовхода, откройте System Preferences на своем MAC.



3. Затем кликните на значек Sound , чтобы открыть панель настроек звуковых устройств.



4. Кликните на кнопку Input и выберите Alctron U12 в качестве входного аудио устройства.

5. Теперь вы можете выбрать и настроить работу с Alctron U12 на вашем MAC в любых программах и приложениях на ваш выбор!

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ВХОД

- \* Разъёмы: комбинированный XLR/JACK 1/4", TRS 6.35мм
- \* Частотная характеристика: 20 Гц-30 кГц
- \* Максимальный входной уровень: +2 dBu (MIC), +22 dBu (LINE), +2 dBu (INST)
- \* Импеданс: 3кОм (микрофонный вход), 1 МОм (инструментальный вход)
- \* Фантомное питание: +48 В с возможностью переключения

### ВЫХОД

- \* Разъёмы: TRS 6.35мм
- \* Частотная характеристика: 20 Гц-30 кГц
- \* Максимальный входной уровень: 0dBu

### СИСТЕМА

- \* Динамический диапазон: 100 дБ, А-взвешенный
- \* Частотная характеристика: 20 Гц-30 кГц
- \* Частота дискретизации: 24 бит/96 кГц

### ПИТАНИЕ

- \* Потребляемая мощность (макс.): 2.5 Вт
- \* Источник питания: USB

## СЕРВИС

**Если ваше устройство Alctron U12 нуждается в сервисном обслуживании, следуйте этим рекомендациям:**

1. Убедитесь, что проблема не связана с ошибкой работы или внешними системными устройствами.
2. Сохраните данное руководство пользователя и гарантийный талон, нам это нужно для ремонта устройства.
3. Упакуйте устройство в оригинальную упаковку. Это очень важно. Если вы потеряли упаковку, пожалуйста, убедитесь, что вы надежно упаковали устройство. Производитель не несет ответственности за любые повреждения, возникшие из-за использования не заводской упаковки!
4. Отправьте товар в сервисный центр ALCTRON или в местный центр авторизации возврата.