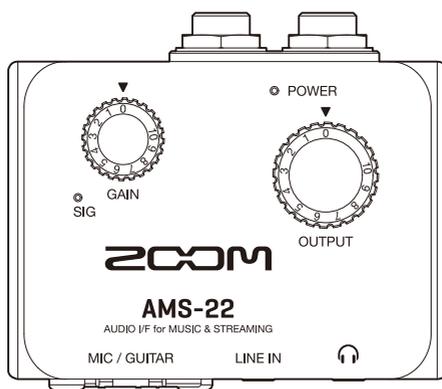


AMS-22

АУДИОИНТЕРФЕЙС



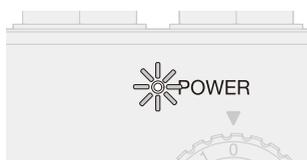
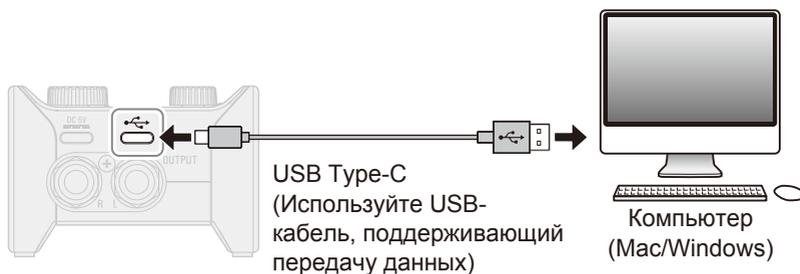
Краткое руководство пользователя

Перед использованием устройства ознакомьтесь с мерами предосторожности



Полное руководство пользователя можно скачать с сайта ZOOM (www.zoom.jp/docs/ams-22).
На указанной странице доступны файлы в форматах PDF и HTML.
Формат PDF удобен для распечатывания или чтения с компьютера.
Формат HTML удобен для чтения со смартфона или планшета.

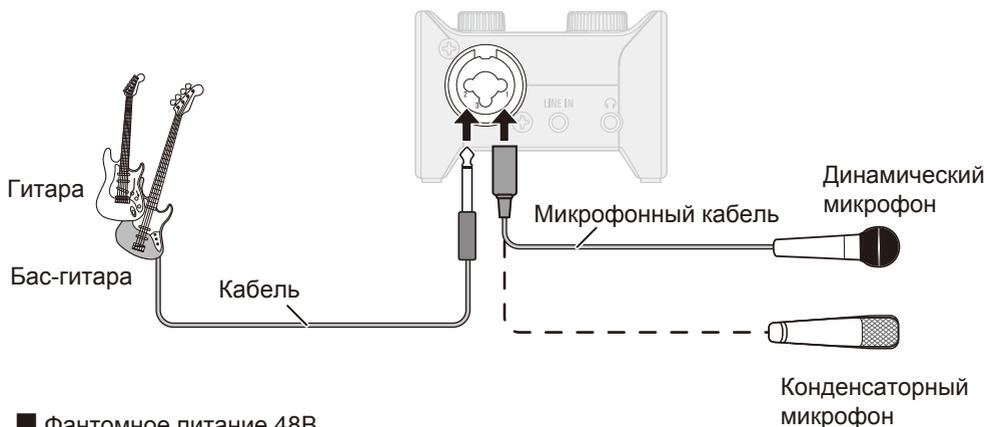
Подключение к компьютеру



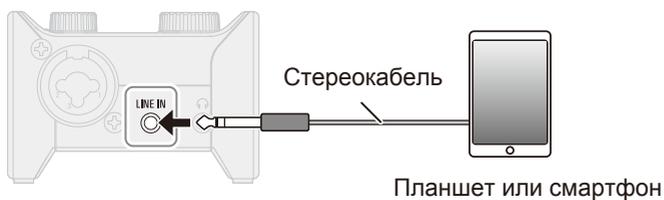
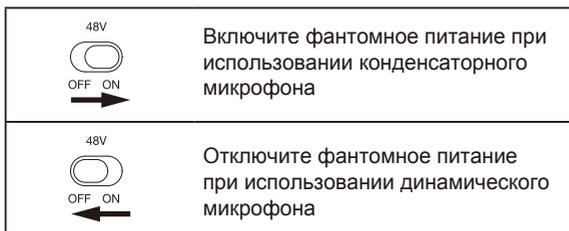
Убедитесь, что индикатор питания горит красным.

При подключении AMS-22 к компьютеру с ОС Windows необходимо установить драйвер, чтобы записывать музыку в DAW. Драйвер можно скачать со страницы продукта на сайте ZOOM (zoomcorp.com). Для установки драйвера ZOOM AMS-22 следуйте инструкциям, входящим в комплект инсталлятора.

Подключение инструментов и микрофонов

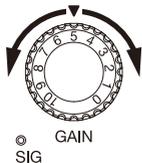


■ Фантомное питание 48В



Сигнал, одновременно поступающий со входов MIC/GUITAR и LINE IN, будет сведен.

Настройка усиления



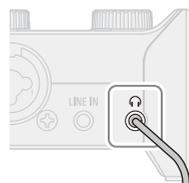
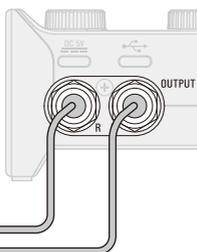
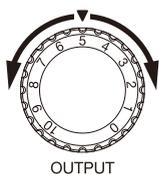
Отрегулируйте уровень сигнала на входе с помощью регулятора MIC/GUITAR таким образом, чтобы индикатор не загорался красным.

Прямой мониторинг сигнала



При включенной функции DIRECT MONITOR входящий в AMS-22 сигнал можно мониторить напрямую с выхода OUTPUT или наушников (до вывода сигнала на компьютер).

Регулировка громкости

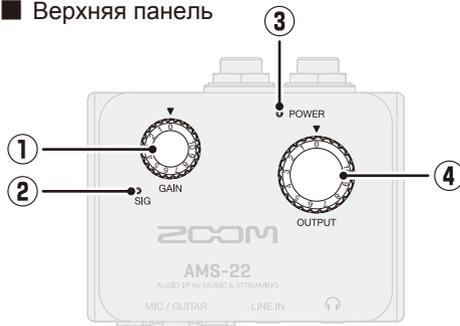


Наушники



Элементы устройства

■ Верхняя панель



① Регулятор GAIN

Используйте для настройки уровня сигнала со входа MIC/GUITAR.

② Индикатор уровня

Индикатор показывает уровень сигнала после усиления.
Горит зеленым: сигнал есть
Горит красным: сигнал клиппируется

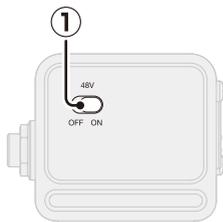
③ Индикатор POWER

Этот индикатор горит, когда устройство включено.

④ Регулятор OUTPUT

Используйте для настройки уровня сигнала на выходах OUTPUT и на наушниках.

■ Левая панель



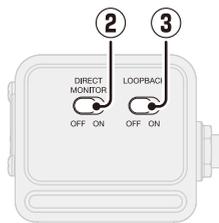
① Фантомное питание 48В

Используйте для включения и выключения фантомного питания +48В. Включите его при использовании конденсаторного микрофона.

② Переключатель DIRECT MONITOR

Включите эту функцию, чтобы напрямую мониторить сигнал со входа MIC/GUITAR до его вывода на компьютер.

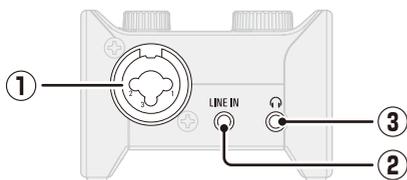
■ Правая панель



③ Переключатель LOOPBACK

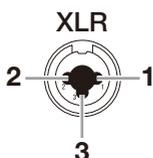
Включите эту функцию, чтобы вывести на компьютер микс входящего сигнала с компьютера и сигнала со входов AMS-22.

■ Передняя панель



① Вход MIC/GUITAR

У этого входа есть встроенный микрофонный предусилитель. Подключите к нему микрофон, синтезатор, гитару и другие инструменты с разъёмом XLR или стандартным джеком (балансным или небалансным).

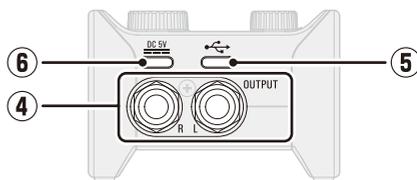


- 1: Земля
- 2: Горячий
- 3: Холодный

② Вход LINE IN

Используйте линейный вход для подключения планшетов и похожих устройств с помощью стереокабеля.

■ Задняя панель



③ Выход на наушники

Подключите сюда наушники, чтобы выводить на них стереосигнал.

④ Выходы OUTPUT

Сюда выводится левый (L) и правый (R) каналы стереосигнала. К этим выходам можно подключить динамики со встроенным усилением.

⑤ USB-порт (Type-C)

Используйте для подключения компьютеров, смартфонов и планшетов.

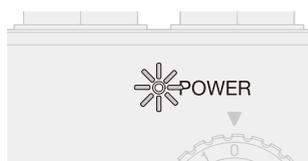
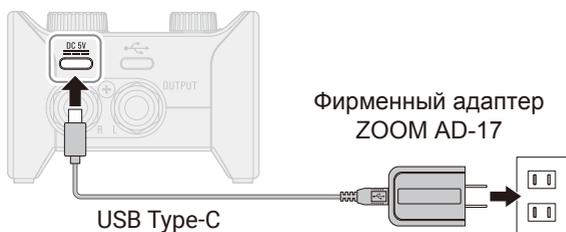
⑥ Порт DC 5В (Type-C)

Используйте для подключения сетевого адаптера или пауэрбанка.

Использование смартфонов и планшетов

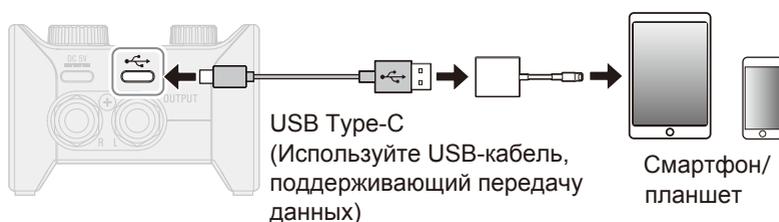
При использовании устройства со смартфоном или планшетом необходимо обеспечить внешнее питание.

Внешнее питание



Убедитесь, что индикатор питания горит красным.

Подключение



При подключении смартфона или планшета убедитесь, что используете совместимый с типом коннектора USB-кабель и адаптер.

Тип коннектора	Совместимые USB-кабели/адаптеры
Lightning	USB Type-A - Type-C, Lightning - USB 3 Camera Adapter
Type-C	USB Type-C - Type-C

Устранение неисправностей

Невозможно выбрать устройство AMS-22

→ Убедитесь что правильно подключили AMS-22 к компьютеру.

→ Закройте все программы, где используется AMS-22. Затем переподключите USB-кабель, соединяющий AMS-22 с компьютером.

→ Подключите AMS-22 напрямую к USB-порту компьютера. Не используйте USB-хаб.

→ При подключении к компьютеру с Windows установка драйвера может решить проблему.

→ Переустановите драйвер.

Сигнал с подключенных устройств искажается, слишком тихий или отсутствует

→ При использовании конденсаторного микрофона включите фантомное питание 48В.

→ Убедитесь, что индикатор уровня не загорается красным, в противном случае отрегулируйте усиление на входе.

→ Отрегулируйте усиление с помощью GAIN.

→ Отрегулируйте громкость OUTPUT.

Звук не воспроизводится, запись не работает

→ Убедитесь, что на компьютере выбрано звуковое устройство "ZOOM AMS-22".

→ Убедитесь, что AMS-22 установлен как устройство ввода и вывода в приложении.

→ Закройте все программы, где используется AMS-22. Затем переподключите USB-кабель, соединяющий AMS-22 с компьютером.

Звук воспроизведения слишком тихий

→ Проверьте все соединения и настройки громкости динамиков.

→ Отрегулируйте громкость регулятором OUTPUT.

Записанное аудио слишком громкое, тихое или отсутствует

→ Отрегулируйте усиление с помощью GAIN.

Устройство не работает со смартфоном или планшетом

→ Убедитесь, что внешнее питание подключено правильно.

Сигнал прерывается во время записи или воспроизведения

→ По возможности, увеличьте размер аудио-буфера в приложении, которое используете.

→ Выключите функцию автоматического засыпания и прочие энергосберегающие функции на компьютере.

→ Подключите AMS-22 напрямую к USB-порту компьютера. Не используйте USB-хаб.

Торговые марки, названия брендов и компаний, упоминающиеся в данной инструкции, являются собственностью их владельцев. Windows® является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой Microsoft® Corporation. Mac является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой Apple Inc. Все торговые марки и зарегистрированные торговые марки упоминаются здесь в справочных целях, их упоминание не ставит целью нарушить авторские права законных владельцев.

The logo for ZOOM Corporation, featuring the word "ZOOM" in a bold, stylized, black font with a registered trademark symbol (®) to the right.

ZOOM CORPORATION

4-4-3 Kanda-surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062 Japan

zoomcorp.com