

AKAI
professional

EW || USB

ЭЛЕКТРОННЫЙ ДУХОВОЙ ИНСТРУМЕНТ С ИНТЕРФЕЙСОМ USB

► **РУКОВОДСТВО ПО БЫСТРОМУ СТАРТУ**

РУССКИЙ (1 - 4)

www.akai.pro.com

ВВЕДЕНИЕ

Это руководство по быстрому старту предоставит Вам краткий обзор EWI USB – универсальный духовой контроллер, основанный на младших моделях нашей популярной серии электронных духовых инструментов EWI. Этот контроллер позволит Вам играть как с выразительностью акустического инструмента, так и с богатой палитрой звуков и гибкостью электронного инструмента. Кроме того, EWI USB может быть использован непосредственно с компьютером через интерфейс USB, что делает его очень простым в использовании.

В этом руководстве пользователя Вы найдете инструкции по настройке EWI USB и началу игры на нём. Для получения более подробной информации о прилагаемом программном обеспечении мы рекомендуем Вам прочесть руководство, которое содержится на DVD, входящем в комплект.

СОДЕРЖИМОЕ КОРОБКИ

- Контроллер EWI USB
- Кабель мини-USB (3 м)
- Шейный ремень
- Салфетка для протирки
- DVD с программным обеспечением
- Руководство по быстрому старту
- Брошюра с инструкциями по технике безопасности и информацией о гарантии

КРАТКИЙ ОБЗОР ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

1. Вставьте DVD с программным обеспечением (входит в комплект) в CD- / DVD-привод Вашего компьютера. Окно установки должно открыться автоматически.
2. Дважды щелкните на пункте меню **Setup** и следуйте инструкциям на экране, чтобы установить программное обеспечение.
3. Как только установка программного обеспечения и библиотек сэмплов будет успешно завершена, Вы сможете запустить приложение. (Установка дополнительных драйверов не требуется. Компьютер автоматически установит все необходимые драйверы.)
 - Для пользователей Windows (XP или Vista): Вы можете найти приложение в каталоге **Program Files** или, если Вы выбрали создание ярлыков, на **рабочем столе**, а также в списке программ в меню **"Пуск"**.
 - Для пользователей Mac: Вы можете найти приложение в каталоге **Applications**.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

1. Подключите EWI USB к Вашему компьютеру, используя стандартный кабель USB (входит в комплект). Светодиодный индикатор статуса на задней панели загорится (смотрите пункт **#8** в разделе "Особенности").
2. Запустите приложение. Это следует делать только тогда, когда EWI USB подключен к Вашему компьютеру. В противном случае компьютер может не распознать его.
3. В меню Tools выберите пункт **Preferences**. Затем в разделе **MIDI Devices** отметьте галочками следующие пункты:
 - Для пользователей Windows (XP): отметьте пункт "USB Audio Device".
 - Для пользователей Windows (Vista) или Mac: отметьте пункт "EWI USB".

ВАЖНО! При подключении EWI USB к компьютеру автоматически перенастраиваются его клавиши, пластины и переключатели. Во избежание столкновения с этим процессом (и, как следствие, с расстраиванием инструмента), во время подключения к компьютеру держите устройство только за пластиковый кожух на лицевой панели.

Если у Вас возникают проблемы при подключении EWI USB через USB-концентратор, мы рекомендуем Вам подключать его непосредственно к Вашему компьютеру.

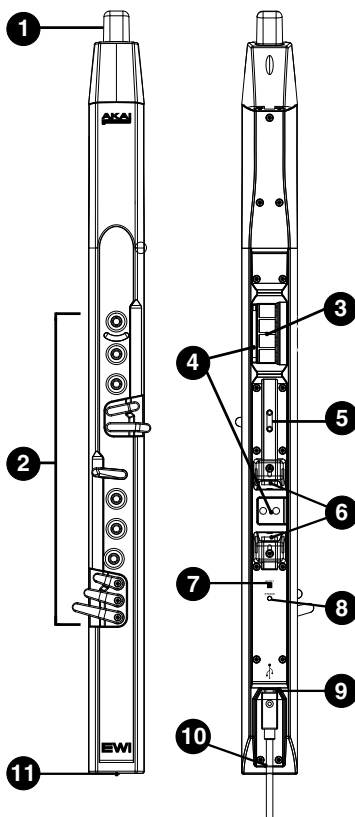
Для получения более подробной информации смотрите руководство по использованию программного обеспечения.

ОСОБЕННОСТИ

- Мундштук** – Поместите эту деталь в рот и выдыхайте, чтобы играть (так же, как и на традиционном деревянном духовом инструменте). (Для получения более подробной информации смотрите разделы “Основы работы” и “Обслуживание и уход”).
- Клавиши нот** – Зажимайте различные сочетания этих 13 клавиш во время выдоха в мундштук, чтобы получить различные ноты. Вы можете отрегулировать положение, ослабляя их винты. (Для получения более подробной информации смотрите разделы “Основы работы” и “Таблицы аппликатур”).
- Октавные контроллеры** – Вращайте их, чтобы смещать основной диапазон клавиш нот в пределах трёх октав. Во время игры всегда держите пальцы на этих контроллерах (смотрите раздел “Основы работы”).
- Пластины заземления** – Во время игры всегда держите пальцы на этих пластинах. Если во время игры Вы уберете с них Ваши большие пальцы, работа устройства может заметно ухудшиться.
- Крепление шейного ремня** – Повесьте EWI USB на шею с помощью ремня (входит в комплект).
- Пластины изменения высоты тона** – Прикасайтесь к этим пластинам, чтобы повысить или понизить высоту тона играемой Вами ноты. Дотроньтесь до верхней (“BEND-UP”) пластины для повышения высоты тона или до нижней (“BEND-DOWN”) для понижения. Вы можете отрегулировать положение этих пластин, ослабив их винты и двигая пластины вверх или вниз. *Не допускайте чрезмерного затягивания винтов.*
- Кнопка сброса** – Нажмите эту кнопку, если EWI USB звучит фальшиво или “завис” на одной ноте, а также при возникновении проблем со звуковым модулем. Эта кнопка сбросит высоту тона EWI USB и даст программному обеспечению команды “выключить все ноты” и “сбросить настройки контроллеров”. При удерживании этой кнопки будут перекалиброваны клавиши и сенсоры устройства (Для получения более подробной информации смотрите раздел “Перекалибровка клавиш/сенсоров”). *Во время нажатия этой кнопки держите устройство только за пластиковый кожух.*
- Светодиодный индикатор статуса** – этот индикатор горит, когда EWI USB подключен к Вашему компьютеру (смотрите раздел “Краткий обзор программного обеспечения”).
- Разъем USB** – Стандартным кабелем USB (входит в комплект) соедините этот разъем и USB-порт Вашего компьютера. USB-порт компьютера также обеспечит устройство питанием.

ВАЖНО! При подключении EWI USB к компьютеру автоматически перенастраиваются его клавиши, пластины и переключатели. Во избежание столкновения с этим процессом (и, как следствие, с расстраиванием инструмента), во время подключения к компьютеру держите устройство только за пластиковый кожух на лицевой панели.

ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если произошел удар устройства статическим электричеством, отсоедините от него кабель USB и подключите снова.
- Если у Вас возникают проблемы при подключении EWI USB через USB-концентратор, мы рекомендуем Вам подключать его непосредственно к Вашему компьютеру.

- Зажим кабеля USB** – После соединения кабеля с разъемом USB зажмите кабель здесь, чтобы он не отсоединился во время игры.
- Клапан сброса жидкости** – Жидкость, накопленная после выдыхания в EWI USB, выходит через это отверстие в нижней части инструмента. Следите за тем, где находится эта часть инструмента во время игры.

ОСНОВЫ РАБОТЫ

Прежде всего, прикрепите шейный ремень к креплению на EWI USB. Наденьте его на шею и держите устройство так, как держали бы саксофон или кларнет – вертикально, прямо перед собой и с мундштуком, помещенным в рот.

На задней панели устройства есть две пластины заземления (по одной для каждой руки). Ваши большие пальцы рук всегда должны соприкасаться с этими двумя пластинами для обеспечения наилучшей проводимости и качества звучания инструмента. Большой палец левой руки должен находиться сверху, на октавных контроллерах, расположенных на задней панели устройства. Большой палец правой руки должен быть ближе к нижней части, между пластинами изменения высоты тона.

Ниже приведены некоторые наиболее важные сведения об игре на EWI USB:

► Мундштук

Зубами аккуратно удерживайте мундштук между губами и выдыхайте так, чтобы воздух выходил с обеих сторон Вашего рта. Устройство будет распознавать давление воздуха с помощью сенсора дыхания и менять характер и громкость звука в зависимости от того, как Вы выдыхаете. Для активации инструмента нужен не слишком сильный выдох.

Вибрато: В мундштуке есть сенсор прикуса. Вы можете создавать эффект вибрато, слегка прикусывая мундштук. Высота тона будет понижаться каждый раз, когда Вы кусаете его. Не кусайте слишком сильно.

Использование языка: Вы можете создавать легкие толчки воздуха, прикасаясь к мундштуку языком. Это даст больший контроль над выразительностью исполнения.

► Клавиши нот

В действительности, клавиши нот – это реагирующие на прикосновение сенсоры, позволяющие Вам извлекать звук всего лишь легким прикосновением. Инструмент имеет множество настроек аппликатуры, которые могут быть выбраны в приложении (для получения более подробной информации смотрите таблицы аппликатур и руководство на DVD с программным обеспечением). Вы можете отрегулировать положение более длинных клавиш, ослабив их винты и поставив каждую из них на нужное место.

ПРИМЕЧАНИЕ ОБ ОТКЛИКЕ КЛАВИШ: Если клавиши, ролики или пластины EWI USB имеют недостаточный отклик, это может быть вызвано тем, что Вы играете слишком сухими руками (данный инструмент работает с использованием проводимости тела). Вы можете использовать совсем небольшое количество не содержащего жира лосьона для рук, чтобы улучшить соединение между вашими руками и клавишами.

► Октавные контроллеры

Поместите большой палец левой руки на задней стороне инструмента, между любыми двумя роликами (и над пластиной заземления). Чтобы сместить диапазон инструмента на октаву вверх или вниз, проводите большим пальцем вверх или вниз по роликам. Вращаться будут только два средних ролика. Верхний и нижний ролики зафиксированы. Уберите большой палец с нижнего ролика, чтобы сместиться на дополнительную октаву вниз. Уберите большой палец с верхнего ролика, чтобы сместиться на дополнительную октаву вверх.

► Пластины изменения высоты тона

Прикасаясь большим пальцем к какой-либо из этих пластин, вы можете повышать или понижать высоту тона играемой Вами ноты. Дотроньтесь до пластины "BEND-UP" для повышения высоты тона или до пластины "BEND-DOWN" для понижения.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

Мы разработали EWI USB как надежное и простое в использовании устройство, однако регулярная чистка и надлежащее обслуживание могут обеспечить постоянное хорошее состояние инструмента – и это сделает Вашу игру максимально комфортной.

- Когда инструмент не используется, сохраняйте мундштук сухим и чистым. Вы можете очистить внешнюю поверхность дезинфицирующим спиртом или мягким мылом и насухо протереть мягкой тканью. Или же Вы можете удалить винты в верхней части мундштука, аккуратно вытащить его из корпуса инструмента и помыть только мундштук в посудомоечной машине.
- Металлические части инструмента являются проводниками, поэтому сохраняйте их сухими и чистыми, чтобы обеспечить их надлежащую работу. После игры протирайте клавиши нот, пластины изменения высоты тона, пластины заземления и октавные контроллеры мягкой сухой тканью. С течением времени естественный жир от Ваших рук может сделать эти детали более тусклыми. Это нормально и не является проблемой.
- Жидкость, собранная после выдоха в инструмент выходит через клапан сброса жидкости в самом низу устройства. Следите за тем, где находится эта часть инструмента во время игры и периодически протирайте её мягкой сухой тканью.



ПЕРЕКАЛИБРОВКА КЛАВИШ / СЕНСОРОВ

Если инструмент не отвечает надлежащим образом (“зависают” ноты, возникают проблемы с настройкой, клавиши не откликаются), выполните следующие действия:

1. Держите устройство *только за пластиковый кожух*. Не прикасайтесь к каким-либо его металлическим деталям.
2. Нажмите и удерживайте кнопку сброса. По истечении пяти секунд светодиодный индикатор статуса начнет быстро мигать.
3. Когда светодиодный индикатор статуса прекратит мигать, отпустите кнопку сброса.

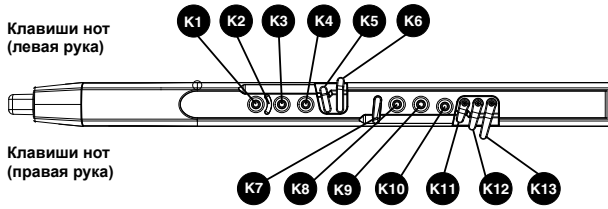
ОБНОВЛЕНИЕ ВСТРОЕННОЙ МИКРОПРОГРАММЫ (“ПРОШИВКИ”)

1. Удерживая кнопку сброса, соедините инструмент с Вашим компьютером с помощью кабеля USB (входит в комплект). Будьте осторожны и не прикасайтесь к каким-либо металлическим клавишам, пластинам и роликам во время выполнения этого действия. Когда увидите, что светодиодный индикатор статуса мигает зеленым, можете отпустить кнопку сброса.
2. Загрузите любую из доступных “прошивок” с веб-сайта <http://www.akaipro.com>.
3. Микропрограмма представляет собой стандартный MIDI-файл с расширением .MID. Воспроизведите этот файл в предпочитаемом Вами проигрывателе MIDI-файлов (мы рекомендуем использовать проигрыватель Windows Media или Quicktime). Убедитесь, что EWI USB выбран в качестве порта MIDI-выхода Вашего приложения. Во время проигрывания файла данные будут посылаться в EWI USB, и светодиодный индикатор статуса будет гореть красным.
4. Когда светодиодный индикатор статуса снова начнет мигать зеленым, отсоедините EWI USB от компьютера.
5. Снова подключите инструмент к компьютеру. Светодиодный индикатор статуса загорится красным.
6. Держите устройство *только за пластиковый кожух*. Не прикасайтесь к каким-либо его металлическим деталям.
7. Нажмите и удерживайте кнопку сброса. По истечении пяти секунд светодиодный индикатор статуса начнет быстро мигать.
8. Когда светодиодный индикатор статуса прекратит мигать, отпустите кнопку сброса.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Светодиодный индикатор статуса не загорается, когда я подключаю устройство к компьютеру.	EWI USB не подключен надлежащим образом.	Убедитесь, что устройство надлежащим образом соединено с USB-портом Вашего компьютера, а сам компьютер включен. При необходимости перезагрузите Ваш компьютер и заново подключите EWI USB.
Программное обеспечение не распознаёт EWI USB.	Устройство было подключено после запуска приложения.	Перезапустите приложение с уже подключенным EWI USB.
	Устройство подключено к USB-концентратору.	Отсоедините EWI USB от USB-концентратора и подключите непосредственно к компьютеру. Затем закройте и снова откройте приложение.
Нет звука, когда я играю на EWI USB.	На Вашем компьютере, акустической системе или наушниках установлен слишком низкий уровень громкости.	Повысьте уровень громкости на Вашем компьютере, акустической системе или наушниках.
	Приложение не настроено на получение MIDI-данных от EWI USB.	Убедитесь, что EWI USB выбран в приложении как активный источник MIDI-данных (пункт “USB Audio Device” для пользователей Windows XP и “EWI USB” для пользователей Mac или Windows Vista). Откройте меню Tools и выберите вкладку Preferences для установки настроек MIDI.
Нота не прекращает звучать.	Это проблема проводимости клавиш нот.	Перекалибруйте клавиши и сенсоры (смотрите раздел “Перекалибровка клавиш/сенсоров” выше). Убедитесь, что Вы не прикасаетесь к каким-либо клавишам, роликам или пластинам во время нажатия.
	Это проблема звукового модуля.	Закройте и снова запустите приложение (с уже подключенным EWI USB).
Клавиши, ролики или пластины не откликаются.	Это проблема проводимости клавиш, роликов или пластин.	Используйте совсем небольшое количество не содержащего жира лосьона для рук, чтобы улучшить соединение между вашими руками и клавишами.
EWI USB звучит фальшиво.	Клавиши нот не были надлежащим образом откалиброваны перед началом игры.	Перекалибруйте клавиши и сенсоры (смотрите раздел “Перекалибровка клавиш/сенсоров” выше). Убедитесь, что Вы не прикасаетесь к каким-либо клавишам, роликам или пластинам во время нажатия.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КЛАВИШ НОТ



ТАБЛИЦЫ АППЛИКАТУР


















EWI


Нота	Клавиши нот (левая рука)					Клавиши нот (правая рука)							Октавные контроллеры	
	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12		K13
	●	☺	●	●	○	▮	▮	●	●	●	○	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	●	●	●	○	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	●	●	●	○	▮	▮	
	●	☺	●	●	▮	▮	▮	●	●	●	○	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	●	●	●	○	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	●	●	●	▮	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	●	●	○	▮	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	●	○	○	▮	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	○	●	○	▮	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	
	●	☺	●	●	○	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	
	●	☺	●	○	○	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	
	●	☺	●	○	○	▮	▮	▮	○	○	▮	▮	▮	
	●	☺	○	○	○	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	
	●	☺	○	○	○	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	
	○	☺	●	○	○	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	
	○	☺	○	○	○	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	
	○	☺	○	○	▮	▮	▮	○	○	○	▮	▮	▮	

САКСОФОН


Нота	Клавиши нот (левая рука)						Клавиши нот (правая рука)							Октавные контроллеры
	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12	K13	
	●	⌋	●	●	○	▬	○	●	●	●	○	▬	▬	 Вверх 0 Вниз
	●	⌋	●	●	○	▬	○	●	●	●	○	○	▬	
	●	⌋	●	●	○	○	○	●	●	●	○	▬	▬	
	●	⌋	●	●	○	○	○	●	●	●	○	○	▬	
	●	⌋	●	●	○	▬	○	●	●	●	○	▬	○	
	●	⌋	●	●	▬	○	○	●	●	●	○	○	▬	
	●	⌋	●	●	○	○	○	●	●	●	○	▬	○	
	●	⌋	●	●	○	○	○	●	●	●	○	○	○	
	●	⌋	●	●	○	○	○	●	●	●	▬	○	○	
	●	⌋	●	●	○	○	○	●	●	○	○	○	○	
	●	⌋	●	●	○	○	○	●	○	○	○	○	○	
	●	⌋	●	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	
	●	⌋	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	●	⌋	●	●	▬	○	○	○	○	○	○	○	○	
	●	⌋	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	●	⌋	●	○	○	○	▬	○	○	○	○	○	○	
	●	⌋	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	
	●	⌋	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	●	⌋	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	○	⌋	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	○	⌋	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	○	⌋	○	○	○	▬	○	○	○	○	○	○	○	

ФЛЕЙТА

Нота	Клавиши нот (левая рука)						Клавиши нот (правая рука)						Октавные контроллеры
	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12	
 C	●	☺	●	●	○	○	○	●	●	●	○	○	▬
 C [#]	●	☺	●	●	○	○	○	●	●	●	○	▬	○
 D	●	☺	●	●	○	○	○	●	●	●	○	○	○
 D [#]	●	☺	●	●	○	○	○	●	●	●	▬	○	○
 E	●	☺	●	●	○	○	○	●	●	○	○	○	○
 F	●	☺	●	●	○	○	○	●	○	○	○	○	○
 F [#]	●	☺	●	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○
 F [#] _{alt.}	●	☺	●	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○
 G	●	☺	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 G [#]	●	☺	●	●	▬	○	○	○	○	○	○	○	○
 A	●	☺	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 A _{alt.}	●	☺	○	○	▬	○	○	●	○	○	○	○	○
 B ^b	●	☺	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
 B ^b _{alt.}	●	☺	○	○	○	○	▬	○	○	○	○	○	○
 B	●	☺	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 C	○	☺	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 C [#]	○	☺	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



Вверх 0 Вниз
















Если нажата одна (или более) из клавиш K7, K8 или K9, останется нота Bb

Это единственная не характерная для флейты аппликатура, которая может потребоваться флейтисту.

ГОБОЙ

Нота	Клавиши нот (левая рука)						Клавиши нот (правая рука)						Октавные контроллеры	
	К1	К2	К3	К4	К5	К6	К7	К8	К9	К10	К11	К12		К13
	●	☺	●	●	□	▬	□	●	●	●	▬	□	□	 Вверх 0 Вниз
	●	☺	●	●	▬	□	□	●	●	●	▬	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	●	▬	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	●	□	▬	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	●	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	●	□	□	▬	
	●	☺	●	●	□	▬	□	●	●	●	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	▬	●	●	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	○	●	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	▬	□	●	●	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	○	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	○	○	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	▬	□	□	○	○	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	▬	○	○	○	□	□	□	
	●	☺	●	○	□	□	□	○	○	○	□	□	□	
	●	☺	●	○	□	□	□	●	○	○	□	□	□	
	●	☺	○	○	□	□	□	○	○	○	□	□	□	
	●	☺	○	○	□	□	□	●	○	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	●	□	▬	□	
	●	☺	○	○	▬	□	□	●	○	○	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	●	□	□	□	
	●	☺	●	●	□	□	□	●	●	●	□	□	▬	
	●	☺	●	●	□	▬	□	●	●	●	□	□	□	

EVI

Нота	Клавиши нот (левая рука)						Клавиши нот (правая рука)						Октавные контроллеры	
	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12		K13
 C ⁴	●	☺	●	●	○	○	○	●	●	●	○	○	○	 Вверх 0 Вниз
 D	●	☺	●	●	○	○	○	●	○	●	○	○	○	
 D [#]	●	☺	●	●	○	○	○	○	●	●	○	○	○	
 E	●	☺	●	●	○	○	○	●	●	○	○	○	○	
 F	●	☺	●	●	○	○	○	●	○	○	○	○	○	
 F [#]	●	☺	●	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	
 G	●	☺	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 G [#]	○	☺	●	●	○	○	○	○	●	●	○	○	○	
 A	○	☺	●	●	○	○	○	●	●	○	○	○	○	
 A [#]	○	☺	●	●	○	○	○	●	○	○	○	○	○	
 B	○	☺	●	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	
 C	○	☺	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

Примечание: EWI USB поддерживает две разные конфигурации EVI, различающиеся направлением октавных контроллеров:

Октавные контроллеры в режиме "Eu" (нормальный):



Вверх 0 Вниз

Октавные контроллеры в режиме "Er" (реверсированный):



Вверх 0 Вниз

ТАБЛИЦА РЕАЛИЗАЦИИ В MIDI

Производитель: AKAI PROFESSIONAL	Модель: EWI USB	Версия: 1.00	Дата: 07.01.2008
	Передача/Экспорт	Распознавание/Импорт	Примечания
1. Основная информация			
MIDI-каналы	1-16	1-16	
Номера нот	047-075	Нет	
Изменение программы	Нет	Нет	
Ответ на выбор банка? (Да/Нет) Если да, перечислить используемые банки в колонке примечаний	Нет	Нет	
Поддерживаемые режимы: Режим 1: Omni-On, Poly (Да/Нет) Режим 2: Omni-On, Mono (Да/Нет) Режим 3: Omni-Off, Poly (Да/Нет) Режим 4: Omni-Off, Mono (Да/Нет) Мультирежим (Да/Нет)	Нет	Нет	
Скорость включения ноты (Да/Нет)	Да	Нет	
Скорость выключения ноты (Да/Нет)	Нет	Нет	
Канал давления на клавишу после нажатия (Да/Нет)	Да	Нет	
Давление на клавишу после нажатия (Да/Нет)	Да	Нет	
Изменение высоты тона (Да/Нет)	Да	Нет	
Активный контроль (Да/Нет)	Нет	Нет	
Сброс системы (Да/Нет)	Да	Да	
Запрос подстройки (Да/Нет)	Нет	Нет	
Универсальные исключительные системные MIDI-сообщения: Sample Dump Standard (Да/Нет) Device Inquiry (Да/Нет) File Dump (Да/Нет) MIDI Tuning (Да/Нет) Master Volume (Да/Нет) Master Balance (Да/Нет) Notation Information (Да/Нет) Turn GM1 System On (Да/Нет) Turn GM2 System On (Да/Нет) Turn GM System Off (Да/Нет) DLS-1 (Да/Нет) File Reference (Да/Нет) Controller Destination (Да/Нет) Key-based Instrument Ctrl (Да/Нет) Master Fine/Coarse Tune (Да/Нет) Другие универсальные исключительные системные MIDI-сообщения	Да	Да	Используется для настройки программного обеспечения
Исключительные системные MIDI-сообщения производителя или некоммерческие	Да	Да	Используется для настройки программного обеспечения
номера незарегистрированных параметров (Да/Нет)	Да	Да	Используется для настройки программного обеспечения
RPN 00 (Чувствительность к изменению высоты тона) (Да/Нет) RPN 01 (Точная настройка канала) (Да/Нет) RPN 02 (Приблизительная настройка канала) (Да/Нет) RPN 03 (Выбор программы настройки) (Да/Нет) RPN 04 (Выбор банка настройки) (Да/Нет) RPN 05 (Диапазон глубины модуляции) (Да/Нет)	Нет	Нет	
2. MIDI-тайминг и синхронизация			
Синхронизация (Да/Нет)	Нет	Нет	
Указатель позиции в партитуре (Да/Нет)	Нет	Нет	
Выбор партитуры (Да/Нет)	Нет	Нет	
Начало (Да/Нет)			
Продолжение (Да/Нет)	Нет	Нет	
Остановка (Да/Нет)			
Таймкод MIDI (Да/Нет)	Нет	Нет	
MIDI-управление устройством (Да/Нет)	Нет	Нет	
Протокол MIDI Show Control (Да/Нет) Если да, поддерживается уровень MSC	Нет	Нет	
3. Совместимость с расширениями			
Совместимость с General MIDI? (Уровень/Нет) GM - режим включения питания по умолчанию? (Уровень/Нет)	Нет	Нет	
Совместимо с DLS? (Уровень/Нет) (Типы файлов DLS/Нет)	Нет	Нет	
Стандартные MIDI-файлы (Тип(ы)/Нет)	Нет	Нет	
XMF-файлы (Тип(ы)/Нет)	Нет	Нет	
Совместимо с SP-MIDI? (Да/Нет)	Нет	Нет	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты (ширина x глубина x высота)	580 x 75 x 75 мм
Вес	520 г
Питание	~100 мА, 5 В по шине USB
Каналы MIDI-выхода на USB	1
Количество нотных сенсоров	13
Октавные сенсоры	2 подвижных, 2 фиксированных, диапазон — 5 октав
Пластины	2 пластины заземления, 2 пластины изменения высоты тона
Разъемы	1 разъем подчиненного устройства (MIDI через USB)
Дополнительно	Кабель мини-USB (3 м) Шейный ремень Салфетка для протирки DVD с программным обеспечением Руководство по быстрому старту

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Пожалуйста, регулярно посещайте веб-сайт Akai Professional (<http://www.akaipro.com>) для получения дополнительной информации, новостей и обновлений для EWI USB и его программного обеспечения или "прошивки".

Для получения дополнительной технической поддержки:

E-mail: support@akaipro.com

Телефон: 401.658.4032 (США)

AKAI
professional

www.akaipro.com