

**i**CON

**KEYBOARD MINI**





Клавишный USB MIDI-контроллер с 25/37-нотной чувствительной к скорости нажатия клавиатурой



Руководство пользователя



EN1630

	<p><b>CAUTION</b></p> <p>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS OUVRI</p> <p>CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK) NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL</p> <p>ATTENTION: POUR EVITER LES RISQUES DE CHOC ELECTRIQUE: NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE. AUCUN ENTRETIEN DE PIECES INTERIEURES PAR L'USAGER. CONFIER L'ENTRETIEN AU PERSONNEL QUALIFIE. AVIS: POUR EVITER LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ELECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET ARTICLE A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE</p>		
			

The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure, that may be of sufficient magnitude to electric shock to persons. Le symbol clair avec point de fl che l'intérieur d'un triangle équilat est utilis pour alerter l'utilisateur de la pr sence l'int rieur du coffret de voltage dangereux non isol d'ampleur suff

exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user of the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance. Le point d'exclamation l'int rieur d'un triangle équilat est employ pour alerter les utilisateurs de la pr sence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appari l.

## Важные правила техники безопасности

1. Перед использованием устройства внимательно прочитайте данное руководство.
2. Сохраните данное руководство для дальнейшего использования.
3. Примите к сведению и соблюдайте все предупреждения, содержащиеся в руководстве пользователя или указанные на приборе.
4. Следуйте всем инструкциям, содержащимся в данном руководстве.
5. Не подвергайте прибор воздействию дождя или влаги.  
Не допускайте попадания воды или других жидкостей на устройство.
6. Для чистки корпуса или других частей прибора используйте только сухую или слегка влажную мягкую ткань.
7. Не перекрывайте вентиляционные отверстия и не препятствуйте надлежащей вентиляции данного устройства. Устанавливайте прибор в соответствии с инструкциями производителя.
8. Не используйте и не храните прибор вблизи источников тепла, таких как радиаторы, отопительные приборы, печи или другие теплопроизводящие устройства.
9. Не нарушайте назначение полярной или заземляющей вилки. Полярная вилка имеет два контакта, один из которых шире другого. Вилка с заземлением имеет два контакта и третий заземляющий контакт. Они предназначены для вашей безопасности. Если прилагаемая вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику.
10. Защищайте шнур питания от хождения по нему или других повреждений предметами, положенными на него или рядом с ним. Особое внимание следует уделять вилкам, розеткам и месту вывода кабеля из прибора.
11. Во избежание риска поражения электрическим током не прикасайтесь к оголенным проводам во время работы прибора.
12. Используйте только те насадки/аксессуары, которые указаны производителем.
13. Отключайте устройство и все подключенное к нему электрооборудование от сети во время грозы или если оно не используется в течение длительного времени.
14. Обращайтесь за любым обслуживанием к квалифицированному персоналу. Обслуживание необходимо, если прибор был поврежден каким-либо образом или не работает нормально.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

## Функции

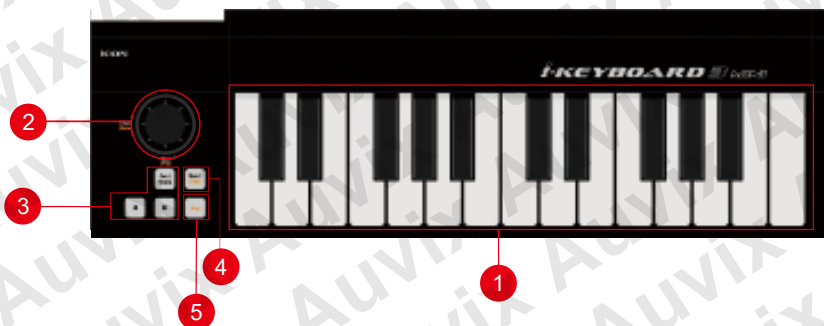


- Чувствительная к скорости нажатия клавиатура
- Комбинированный джойстик питча/модуляции
- Кнопки повышения/понижения октавы
- Кнопки транспонирования вверх/вниз
- Кнопка сустейна
- Кнопка арпеджиатора предназначена для активации функции арпеджиатора
- Комбинированный джойстик Gate/Arp(type) для настройки различных параметров арпеджиатора
- Кнопка Tap предназначена для использования с функцией арпеджиатора
- Для выбора доступны несколько кривых скорости
- Выходной разъем Midi
- Класс совместимости с Windows XP, Vista (32/64-бит), Windows 7 (32/64-бит), Windows 8 (32/ 64-бит), Windows 10 (32/64-бит) и Mac OS X (IntelMac)
- Питание от шины USB
- Высокоскоростное соединение USB 2.0
- Поддержка большинства DAW, включая Cubase, Nuendo, Samplitude, Logic Pro, Ableton Live, Pro Tools, Reaper, Reason и др.
- В комплект входит программное обеспечение iMap™ для удобного MIDI-мэппинга функций
- Обновление прошивки осуществляется просто через USB-соединение и программное обеспечение iMap
- Прочный металлический корпус с портом для замка Кенсингтона

## Элементы на передней панели

**Примечание:** Функции в разных DAW работают по-разному. Пожалуйста, обратитесь к руководству по работе с DAW для каждой функции. Следующее описание основано на функциях, которые работают в Apple Logic.

### Элементы управления клавиатурой



#### 1. 25/37-нотные клавиши

Чувствительные к скорости нажатия 25/37-нотные клавиши.

#### 2. Двойстик модуляции и питч-бенда

**По вертикали:** Регулирует эффект модуляции.

При отпускании возвращается в центр.

**По горизонтали:** Регулирует изменение высоты тона.

После отпускания возвращается в центр.

#### 3. Кнопки Oct/Trans и </>

Когда кнопка Oct/Trans горит, активируется функция октавы, нажимайте кнопки </> для повышения или понижения октавы. Если кнопка Oct/Trans не горит, активируется функция транспонирования, нажимайте кнопки </> для повышения или понижения транспонирования.

**Совет:** Нажимая и удерживая кнопку Oct/Trans, нажмите клавишу в диапазоне октав от исходного положения C1, чтобы изменить C1 на эту клавишу).



#### 4. Кнопка сустейна

Удерживайте кнопку, и она будет работать как педаль сустейна.



## 5. Кнопка Arp (Арпеджиатор)

Нажмите, чтобы активировать функцию арпеджиатора и использовать ее в сочетании с расположенными ниже регуляторами для настройки различных параметров арпеджио. Арпеджио будет автоматически воспроизводиться, когда вы удерживаете аккорд на клавиатуре.



### 5.1 Джойстик гейта (вертикальный)

Вверх: Увеличение времени гейта арпеджио (дольше).



Вниз: Уменьшение времени гейта арпеджио (короче).



### 5.2 Джойстик арпеджио (горизонтальный)

Перемещайте джойстик влево или вправо для настройки типа арпеджио.



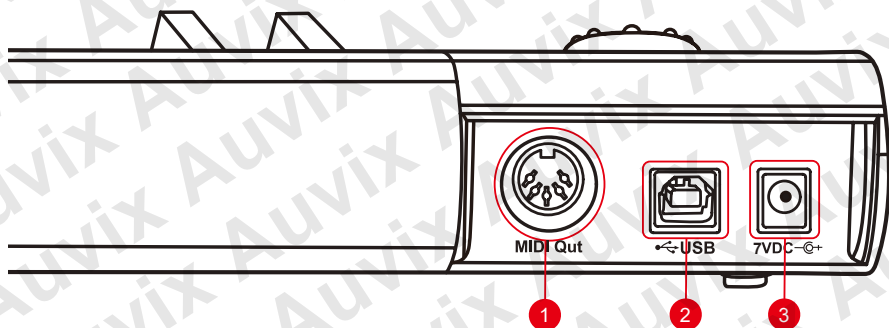
### 5.3 Кнопка Tap

Настройка темпа арпеджио.



# Элементы на задней панели

## Управление клавиатурой



### 1. Порт Midi Out

Используйте разъем MIDI Out для подключения внешнего синтезатора или звукового модуля.

**Примечание:** Чтобы использовать iKeyboard mini в качестве устройства MIDI-ввода для звукового модуля, необходим USB-кабель для подключения в качестве источника питания. Или вы можете подключить внешний источник питания 7Вт постоянного тока, который можно приобрести у нашего официального дилера.

### 2. Порт USB

Работает как MIDI-порт для подключения ноутбука (или компьютера) и совместимого программного обеспечения. Также обеспечивает питание iKeyboard mini.

### 3. Разъем для подключения адаптера питания на 7В постоянного тока 350мА

Подключите сюда адаптер питания на 7В постоянного тока 350 мА (приобретается отдельно).

# **Зарегистрируйте свой продукт ICON ProAudio в своем личном кабинете**

## **1. Проверьте серийный номер вашего устройства**

Пожалуйста, перейдите по ссылке [http:// iconproaudio.com/registration](http://iconproaudio.com/registration) или отсканируйте QR-код ниже



Введите в соответствующие поля серийный номер вашего устройства и другую информацию на экране. Нажмите “Submit”.

На экране появится сообщение с информацией о вашем устройстве: название модели и серийный номер, нажмите “Register this device to my account”.

Если вы увидите какое-либо другое сообщение, пожалуйста, свяжитесь с нашей службой послепродажной поддержки.

## **2. Войдите на страницу своей личной учетной записи для зарегистрированного пользователя, или зарегистрируйтесь как новый пользователь**

Зарегистрированный пользователь: Пожалуйста, войдите на свою личную страницу пользователя, введя свое имя пользователя и пароль

Новый пользователь: Пожалуйста, нажмите “Sign Up” и заполните всю необходимую для регистрации информацию

## **3. Загрузите все необходимые материалы**

На странице будут показаны все ваши устройства, зарегистрированные под вашей учетной записью. Каждое устройство будет представлено в списке вместе со всеми доступными файлами, такими как драйверы, встроенное ПО, руководство пользователя на разных языках и программное обеспечение в комплекте и т.д. для загрузки. Пожалуйста, убедитесь, что вы загрузили необходимые файлы, такие как драйвер, прежде чем приступить к установке устройства.