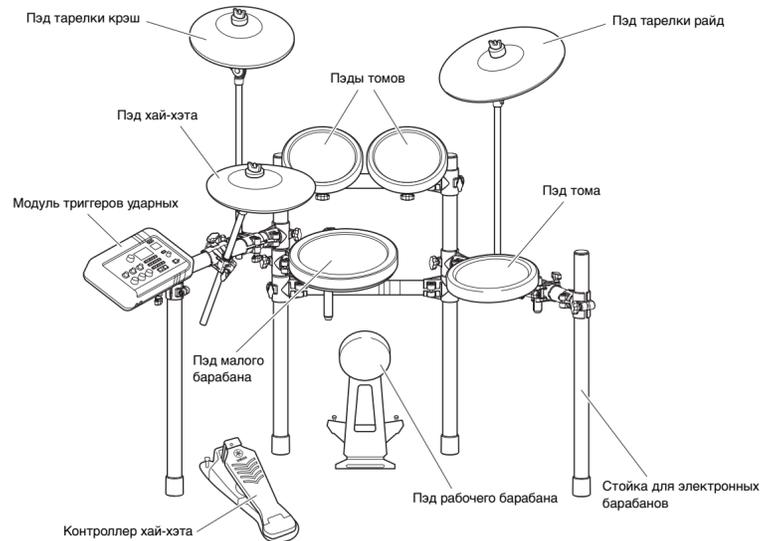


Благодарим за покупку ЭЛЕКТРОННОЙ БАРАБАННОЙ УСТАНОВКИ DTX6K-X компании Yamaha! Эту электронную барабанную установку можно использовать дома, в студии или на сцене для живых выступлений. Для правильной сборки и безопасного использования установки внимательно прочитайте это руководство по сборке перед ее использованием. Прочитав руководство, сохраните его для дальнейшего использования.

В данном руководстве описана стандартная процедура сборки электронной барабанной установки DTX6K-X. Оно охватывает сборку, подключение и настройку модуля триггеров ударных установок, описанные ниже.

Пример стандартной сборки



ВАЖНО

В данном руководстве описана процедура установки набора пэдов и модуля триггеров ударных на уже собранную стойку для электронных барабанов. Перед выполнением описанных ниже шагов соберите стойку для электронных барабанов в соответствии с указаниями прилагаемого к ней руководства пользователя.

УВЕДОМЛЕНИЕ

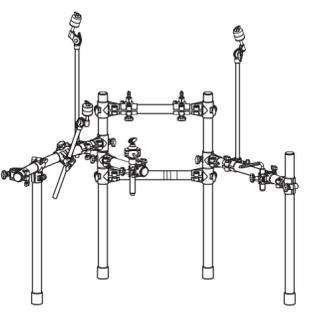
Постелите на пол под контроллер хай-хэта и пэд рабочего барабана коврик для ударных (продается отдельно). При отсутствии коврика вы можете разложить на полу картон от упаковки для защиты пола от царапин.

1 Откройте коробки и проверьте их содержимое.

Открыв упаковки с электронной барабанной установкой, проверьте наличие всех указанных далее компонентов.

Компоненты установки DTX6K-X

- Пэд малого барабана XP80 (1 шт.)
- Пэд тарелки райд PCY135 (1 шт.)
- Пэд хай-хэта (1 шт.)
- Пэд тарелки крэш (1 шт.)
- Стойка для электронных барабанов (1 шт.)
- Руководство пользователя к стойке для электронных барабанов (1 шт.)
- Контроллер хай-хэта HH65 (1 шт.)
- Ограничитель для PCY135 (1 шт.)
- Ограничитель для пэда хай-хэта и пэда тарелки крэш (2 шт.)
- * Имеет наклейку с надписью «CRASH» на задней стороне.
- Пэд рабочего барабана KP65 (1 шт.)
- 9-канальный многожильный кабель (1 шт.)
- Хомут крепления (6 шт.)
- Ключ для ударных (1 шт.)
- Модуль триггеров ударных DTX-PRO (1 шт.)
- Держатель модуля (1 шт.)
- Пэд тома TP70 (3 шт.)
- Зажимной болт (для XP80, 1 шт.)
- Стопорный болт (для TP70, 3 шт.)
- Руководство по сборке DTX6K-X (эта брошюра, 1 шт.)
- Руководство пользователя PCY100 PCY135 PCY155 (1 шт.)
- Руководство пользователя HH65 (1 шт.)
- Руководство пользователя XP70 XP80 (1 шт.)
- Руководство пользователя TP70 (1 шт.)
- Руководство пользователя KP65 (1 шт.)
- * В отдельных регионах может не входить в комплект поставки. Уточните подробности у местного торгового представителя Yamaha.
- Руководство пользователя DTX-PRO (1 шт.)
- Сведения о загрузке Cubase AI (1 шт.)
- Винт держателя модуля (4 шт.)



* На рисунке показана полностью собранная стойка.

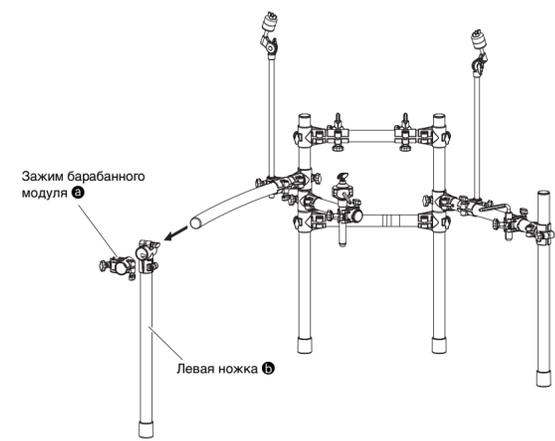
2 Соберите стойку для электронных барабанов.

Инструкции по сборке стойки для электронных барабанов см. в прилагаемом к ней руководстве пользователя.

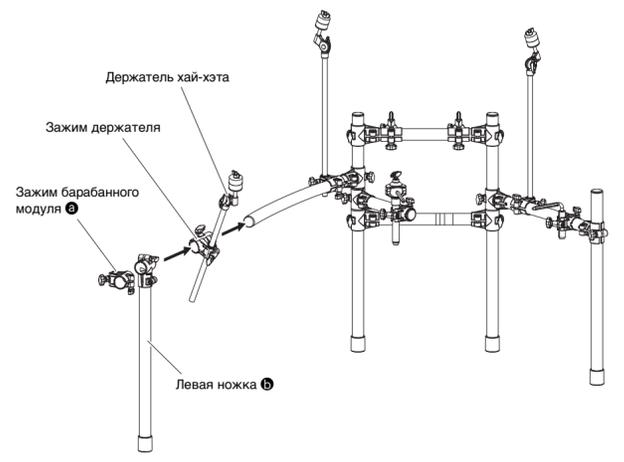
3 Установите держатель хай-хэта, пэды и модуль триггеров ударных на стойку для электронных барабанов.

Сборка держателя хай-хэта

1. Снимите зажим барабанного модуля **1** и левую ножку **2** с левой стороны стойки.



2. Установите зажим держателя хай-хэта в таком положении, как показано на рисунке. После этого снова установите левую ножку **2** и зажим барабанного модуля **1**.



ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ Внимательно прочтите, прежде чем приступать к сборке и эксплуатации.

Описанные далее меры безопасности направлены на обеспечение безопасной эксплуатации электронной барабанной установки без риска получения травм или повреждения имущества. В целях определения серьезности и непосредственной угрозы риска получения травмы или причинения вреда имуществу, связанного с неправильным обращением, меры безопасности подразделяются на две категории: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ и ВНИМАНИЕ. Инструкции, представленные в разделе правил техники безопасности, имеют чрезвычайно важное значение для обеспечения безопасности и должны неукоснительно соблюдаться.

* После прочтения данного Руководства по сборке храните его в удобном месте для дальнейшего использования.

* Обязательно ознакомьтесь с Руководствами по сборке и (или) Руководствами пользователя, которые поставляются с пэдами и стойкой.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Несоблюдение указанных далее мер безопасности может привести к серьезной травме или даже гибели пользователя.
<ul style="list-style-type: none"> • Дети младшего возраста должны использовать данную электронную барабанную установку под присмотром взрослых для исключения вероятности получения травм. • Держатели пэдов тарелок и томов имеют острые края. Во избежание травм следует обращаться с этими компонентами с особой осторожностью. • Ограничители против скольжения на пэдах рабочих барабанов и ножных педалях имеют острые края. Во избежание травм следует обращаться с этими компонентами с особой осторожностью. • При сборке электронной барабанной установки крепко затягивайте гайки и другие крепления. Кроме того, откручивать гайки нужно медленно и осторожно. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к падению пэдов или опрокидыванию стойки, что в свою очередь может стать причиной травмы. • Не осуществляйте процесс сборки электронной барабанной установки на наклонной, нестабильной или какой-либо иной небезопасной поверхности. При несоблюдении правил техники безопасности установка может опрокинуться или упасть, что может привести к травме. • При сборке электронной барабанной установки проследите, чтобы кабели и провода были надежно подключены и не представляли опасности. Если кто-либо споткнется о кабель, установка может опрокинуться и причинить травму. • Ни при каких обстоятельствах не следует разбирать или изменять конструкцию данной электронной барабанной установки. Нарушение данного правила техники безопасности может привести к травме пользователя или поломке изделия. • Не садитесь и не вставляйте на стойку. Это может привести к падению или получению травмы, а также к поломке изделия. 	

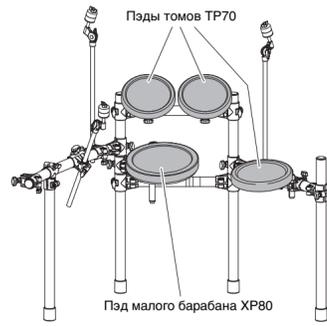
⚠ ВНИМАНИЕ	Несоблюдение указанных далее мер безопасности может привести к травме и (или) повреждению имущества.
<ul style="list-style-type: none"> • При регулировке фиксаторов берегите пальцы. При несоблюдении осторожности во время выполнения этой операции пальцы могут оказаться зажаты и сломаны. • Не касайтесь кромок держателей, кронштейнов, винтов и других подобных деталей. При неосторожном обращении с этими компонентами можно поранить пальцы об острые края. • Не помещайте руки или ноги под пэд рабочего барабана или ножную педаль. Это может привести к травме. • Не устанавливайте акустические барабаны на стойку для электронной барабанной установки. Это может вызвать поломку фиксаторов и падение ударных инструментов, в результате чего можно получить травму. 	

УВЕДОМЛЕНИЕ. Меры безопасности при использовании

- При подключении и отключении кабелей держитесь за штекер, а не за сам кабель. Не кладите на кабели тяжелые предметы и следите за тем, чтобы кабели не соприкасались с острыми краями каких-либо предметов. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к разрыву или отсоединению кабеля.
- Не взбирайтесь на электронную барабанную установку и не кладите на нее тяжелые предметы. Нарушение данной меры предосторожности может привести к поломке изделия.
- Не используйте и не храните электронную барабанную установку в условиях высоких температур (под прямыми солнечными лучами, рядом с источниками тепла, в закрытом автомобиле и т. д.) или повышенной влажности (в ванной комнате или на улице в сырую погоду). Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к деформации, обесцвечиванию, повреждению или поломке изделия.
- Не используйте для очистки электронной барабанной установки органические растворители, разбавители для краски или спирт, так как эти вещества могут привести к деформации или обесцвечиванию. Вместо применения таких средств рекомендуется удалять грязь мягкой сухой тканью или протирать поверхности влажной, хорошо отжатой тканью. При сильном загрязнении электронной барабанной установки следует удалить грязь хорошо отжатой тканью, смоченной нейтральным моющим средством. После этого необходимо удалить моющее средство смоченной в воде и хорошо отжатой тканью.

* Иллюстрации в настоящем руководстве представлены исключительно в учебных целях и могут немного отличаться от фактического внешнего вида инструмента.
 * Названия компаний и изделий, представленные в настоящем руководстве, являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.
 * В данном руководстве приведены последние на момент публикации технические характеристики. Загрузить последнюю версию руководства можно на веб-сайте корпорации Yamaha. Так как технические характеристики, оборудование и отдельно продаваемые принадлежности могут различаться в разных странах, при необходимости обратитесь за информацией к местному торговому представителю корпорации Yamaha.

Сборка пэдов малого барабана и томов

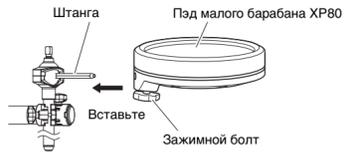


Пэд малого барабана

1. Прикрепите зажимной болт к пэду малого барабана и временно затяните его (на 5 или 6 оборотов).



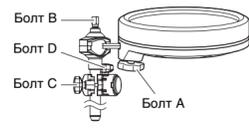
2. Прикрепите пэд малого барабана XR80 к стержню, а затем зафиксируйте его, затянув зажимной болт.



УВЕДОМЛЕНИЕ

Оставьте между основанием стержня и пэдом малого барабана зазор примерно 1,3 см. Контакт между штангой и пэдом малого барабана может привести к повреждению последнего.

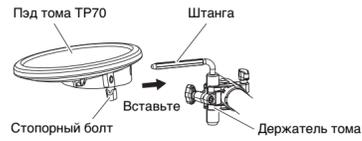
3. Ослабьте болты с A по D, как показано на рисунке, чтобы отрегулировать высоту и угол пэда малого барабана.



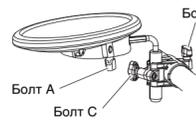
Пэды томов

1. Как и для пэда малого барабана, прикрепите стопорный болт к каждому из трех пэдов томов и временно затяните их (на 5 или 6 оборотов).

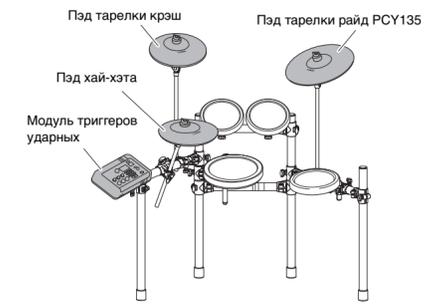
2. Вставьте каждый пэд тома в один из держателей тома стойки. Убедитесь, что стержни держателей каждого тома полностью вставлены в крепежные отверстия, после чего затяните болты для фиксации пэдов.



3. Ослабьте болты с A по C, как показано на рисунке, чтобы отрегулировать высоту и угол каждого пэда тома. Достигнув нужного положения, крепко затяните болты, прежде чем переходить к следующему шагу.

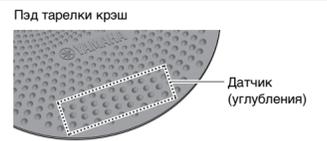


Сборка модуля триггеров ударных, тарелочных пэдов и пэда хай-хэта



Различие между пэдом хай-хэта и пэдом тарелки крэш

Пэд тарелки крэш: имеет наклейку с надписью «CRASH» на задней стороне и сферические углубления на передней стороне.
Пэд хай-хэта: нет ни наклейки, ни углублений.



Модуль триггеров ударных

1. Закрепите держатель модуля на нижней стороне модуля триггеров ударных с помощью винтов держателя модуля.



2. Вставьте держатель модуля в зажим держателя и затяните зажимной болт для фиксации в нужном положении.



Каждый тарелочный пэд и пэд хай-хэта

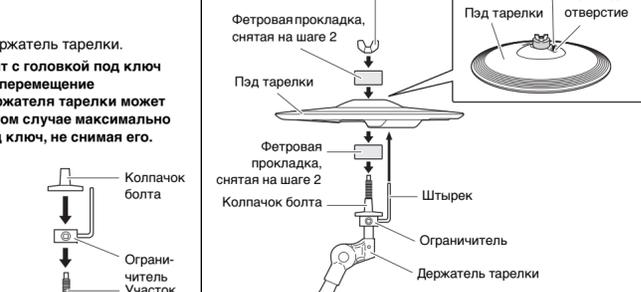
1. Используя ключ для ударных, ослабьте болт с головкой под ключ на ограничителе.



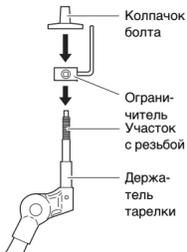
2. Снимите крыльчатую гайку, две фетровые прокладки и колпачок болта с держателя тарелки.



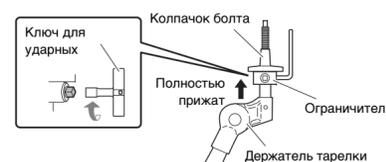
3. Установите ограничитель на держатель тарелки.
* Если на шаге 1 (см. выше) болт с головкой под ключ был ослаблен недостаточно, перемещение ограничителя по стержню держателя тарелки может оказаться невозможным. В этом случае максимально ослабьте болт с головкой под ключ, не снимая его.



4. Установите обратно колпачок болта.



5. Полностью прижав ограничитель к нижней поверхности колпачка болта, как показано ниже, затяните болт ограничителя с головкой под ключ с помощью ключа для ударных.



6. Установите одну из фетровых прокладок, снятых на шаге 2, на держатель тарелки.

7. Установите пэд на подставку тарелки. Опустите пэд в нужное положение, пропустив стержень держателя тарелки через центральное отверстие. В установленном положении штырек ограничителя должен находиться внутри меньшего отверстия пэда.

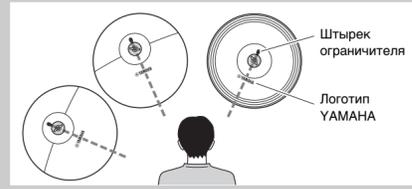
* Если штырек ограничителя не находится внутри меньшего отверстия тарелки, при игре пэд может вращаться, что приведет к отсоединению контакта. По этой причине чрезвычайно важно обеспечить фиксацию ограничителя способом, описанным на шаге 5 (см. выше).

8. Установите другую фетровую прокладку, снятую на шаге 2, на держатель тарелки.

9. Затяните крыльчатую гайку для фиксации пэда на держателе тарелки.



Для удобства во время игры ударяйте рядом с логотипом YAMAHA. Отрегулируйте высоту, угол и ориентацию пэдов тарелки и хай-хэта так, чтобы во время выступления вы ударили рядом с логотипом YAMAHA. Правильное положение: логотип YAMAHA на пэде тарелки и пэде хай-хэта повернут к исполнителю. Правильное направление пэда тарелки и пэда хай-хэта устанавливается путем регулировки направления ограничителя, как показано ниже.

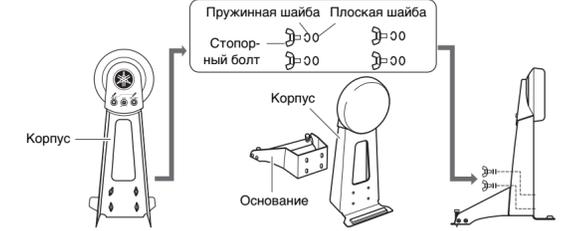


Сборка пэда рабочего барабана

1. Если коврик для ударных (продается отдельно) отсутствует, положите на пол лист картона для защиты пола от царапин.
2. Снимите четыре крыльчатых болта, пружинные шайбы и плоские шайбы с корпуса пэда рабочего барабана и разместите каждый из комплектов поблизости в порядке снятия.
3. Прикрепите основание к корпусу, как показано на рисунке справа, затем зафиксируйте его в нужном положении с помощью крыльчатых болтов, пружинных шайб и плоских шайб, снятых на предыдущем шаге.

ПРИМЕЧАНИЕ

Подробнее о сборке ножной педали (продается отдельно) см. в разделе «Установка» руководства пользователя KP65.



4. Установите контроллер хай-хэта и пэд рабочего барабана, как показано в примере стандартной сборки на другой стороне этого листа.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Постелите на пол под контроллер хай-хэта и пэд рабочего барабана коврик для ударных (продается отдельно). При отсутствии коврика вы можете разложить на полу картон от упаковки для защиты пола от царапин.

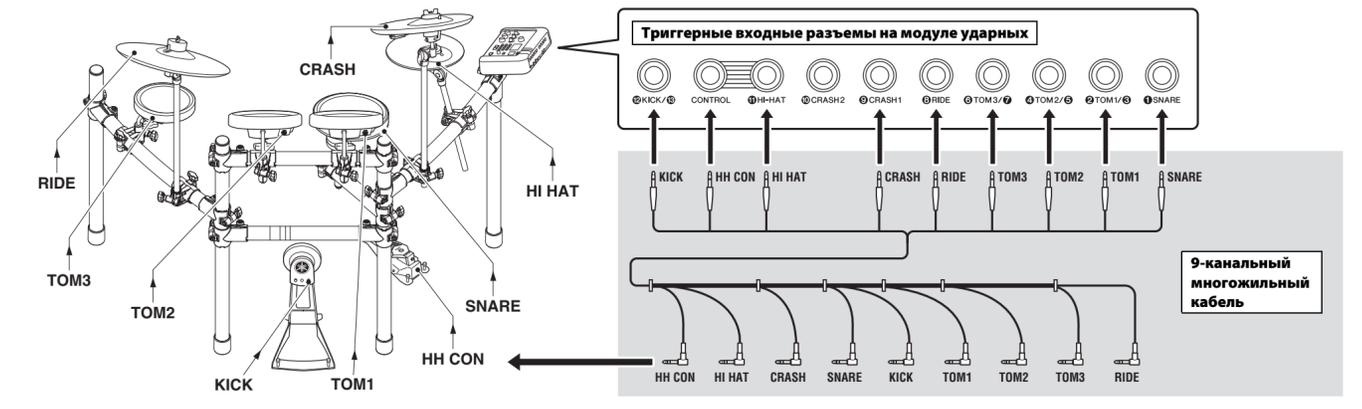
5. Подключите пэды к модулю триггеров ударных.

В соответствии с приведенным ниже описанием подключите выход каждого из пэдов к соответствующему триггерному входному разъему на модуле триггеров ударных.

1. Вставьте **прямые штекеры** 9-канального многожильного кабеля в триггерные входные разъемы на задней стороне модуля триггеров ударных.
• При стандартной установке на наклейке каждого из штекеров многожильного кабеля указывается название соответствующего пэда.
2. Вставьте **G-образные штекеры** 9-канального многожильного кабеля в соответствующие пэды.
3. Чтобы предотвратить отсоединение кабелей для пэда малого барабана, пэдов томов и пэдов тарелок и пэдов хай-хэта, оберните их вокруг кабельных зажимов.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Чрезмерный перегиб может привести к повреждению кабелей пэдов. По этой причине не следует чрезмерно сгибать кабели, закрепляя их в зажимах.



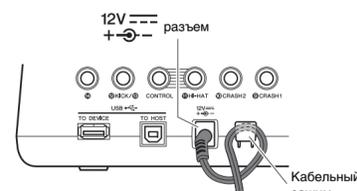
6. Подключите модуль триггеров ударных к источнику питания.

1. Вставьте кабель постоянного тока адаптера переменного тока в разъем \oplus \ominus . Закрепите кабель постоянного тока адаптера переменного тока в кабельном зажиме.

ВНИМАНИЕ

Чрезмерный изгиб может повредить кабель постоянного тока адаптера переменного тока. По этой причине, оборачивая кабель адаптера питания вокруг зажимов, не перегибайте его чрезмерно. Несоблюдение этого правила может привести к пожару или поражению электрическим током.

Задняя панель модуля триггеров ударных

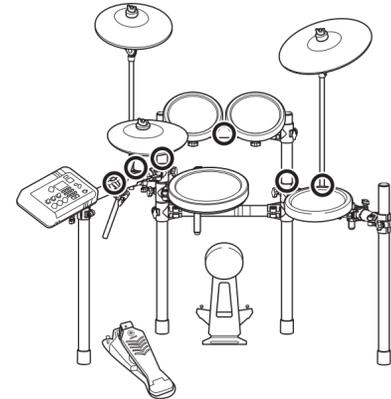


2. С помощью хомутов крепления кабелей прикрепите кабели к стойке для электронных барабанов в положениях, отмеченных кружками на рисунке справа. (O)

ВНИМАНИЕ

Если закрепить кабельную ленту сбоку дальше от модуля триггеров ударных, будет проще выполнять подключение.

3. Вставьте кабель переменного тока адаптера в розетку электросети.



7. Настройка модуля триггеров ударных.

Выберите настройку триггеров DTX6K-X в модуле триггеров ударных. (Подробную информацию о процедуре настройки триггера см. в разделе «Начальные настройки (Мастер настройки триггера)» в руководстве пользователя DTX-PRO.)

Выбор варианта настройки триггера очень важен. Выбор неправильной настройки триггера отрицательно скажется на комфортности исполнения. Для оптимальных показателей выступления используйте правильную настройку триггеров, соответствующую вашей конкретной электронной ударной установке.

• **Настройка выхода пэда рабочего барабана (LEVEL)**
Используйте регулятор уровня пэда рабочего барабана KP65 для настройки нужного уровня выходного сигнала триггеров. Подробные сведения см. в разделе «Регулировка выходного уровня» руководства пользователя KP65.

Ваша электронная барабанная установка готова к работе.

* См. руководство пользователя, прилагаемое к модулю, чтобы изучить инструкции по включению модуля триггеров ударных, воспроизведению звуков и прочим последующим действиям.