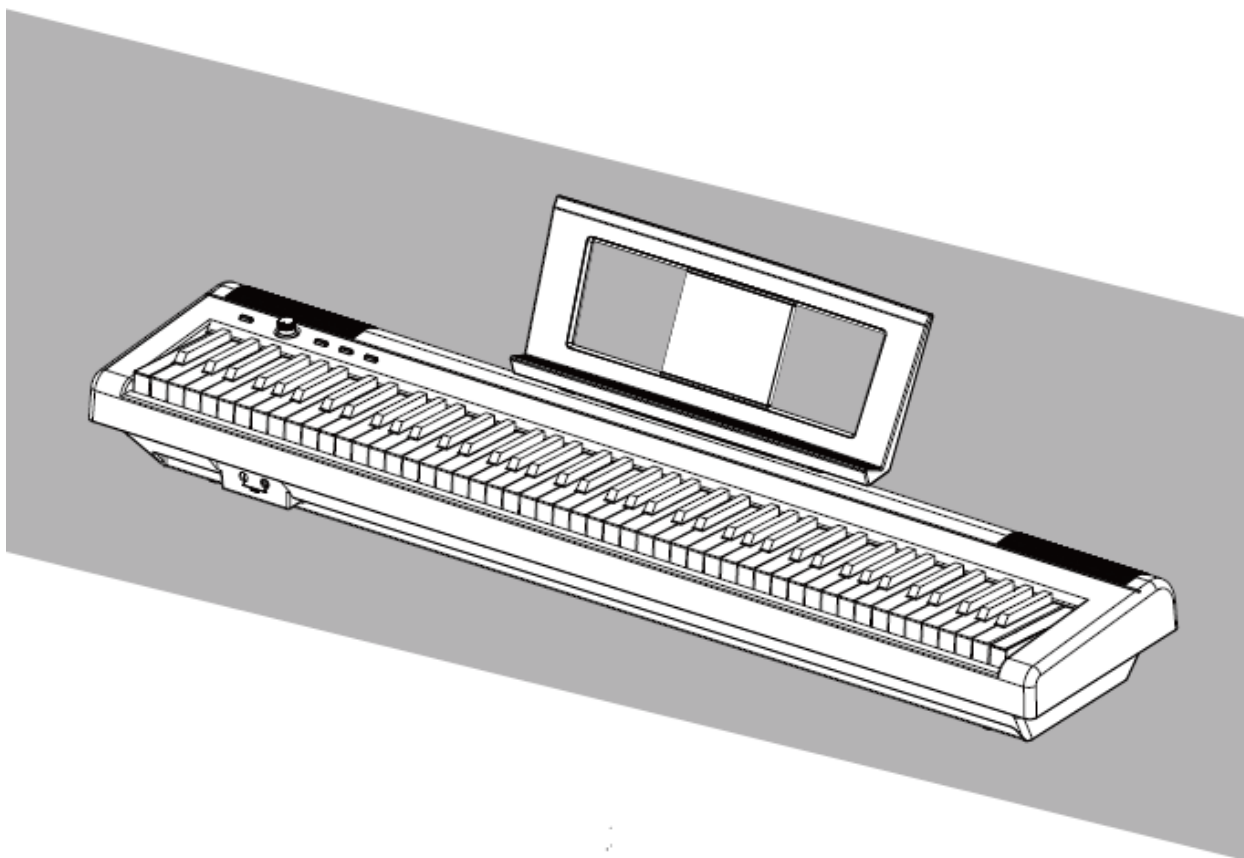


Цифровое пианино

Инструкция по эксплуатации



Изменения в устройство вносятся без последующего уведомления



ЭЛЕМЕНТЫ

Благодарим Вас за приобретение цифрового пианино нашей компании. Элегантное и изысканное цифровое пианино идеально сочетает современные электронные технологии.

◆ Перед использованием данного инструмента, внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

88-клавишная полноразмерная клавиатура

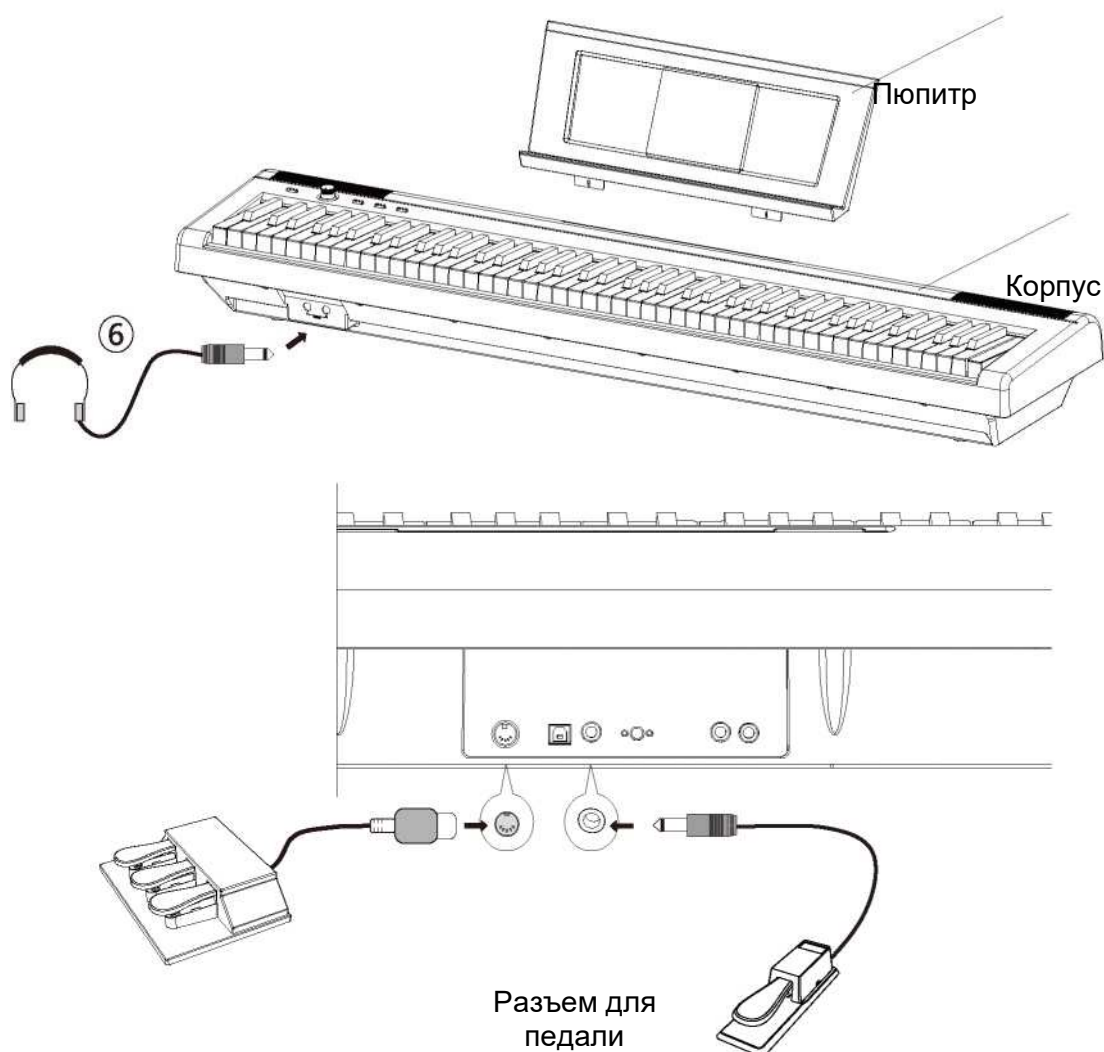


Полноразмерная клавиатура с 88 клавишами создает ощущение игры на рояле.

Разъем для наушников



Разъем для внешних наушников. В них легко играть, не мешая другим.

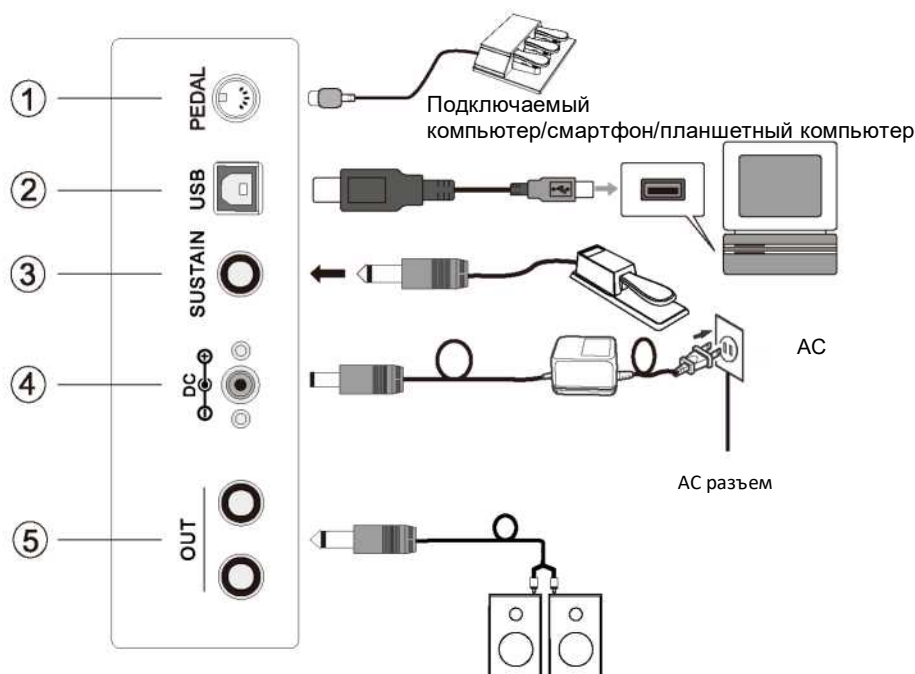


1

Подключите питание, чтобы начать свое музыкальное путешествие.

(Разъем для подключения питания находится на задней панели пианино.)

Разъем Jack



1. Разъем для педали

Вставьте штекер педали в круглое гнездо на задней панели пианино и включите функцию тройных педалей с эффектом динамика.

Последовательность педалей: Софт, Состенуто, Сустейн

2. Интерфейс передачи данных по USB

Интерфейс передачи данных USB может использоваться для подключения к компьютеру. С помощью компьютера с установленным музыкальным программным обеспечением можно изучать или воспроизводить клавиатуру для игры, проигрывать композиции, хранить музыку и выполнять другие функциональные операции. Отредактированную музыку и встроенное сопровождение можно воспроизводить с помощью программного обеспечения или с помощью, подключенного цифрового пианино.

3. Разъем для педали сустейна

Устройство имеет функцию педали tenuto. Пожалуйста, используйте во время игры педаль в соответствии с вашими желаниями.

4. Подключение электропитания

1. Электрический кабель одним концом вставляется в разъем в нижней части корпуса пианино. Другой конец вставляется в бытовую розетку напряжением 220 В.

2. Если вы не планируете в течение длительного времени пользоваться данным устройством, отсоедините шнур питания от розетки и храните его отдельно.

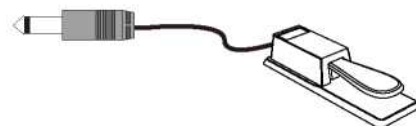
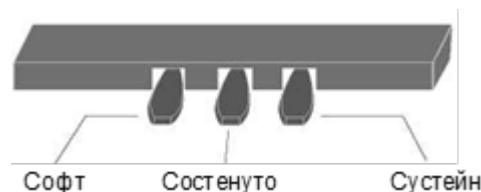
5. Штекер аудиовыхода

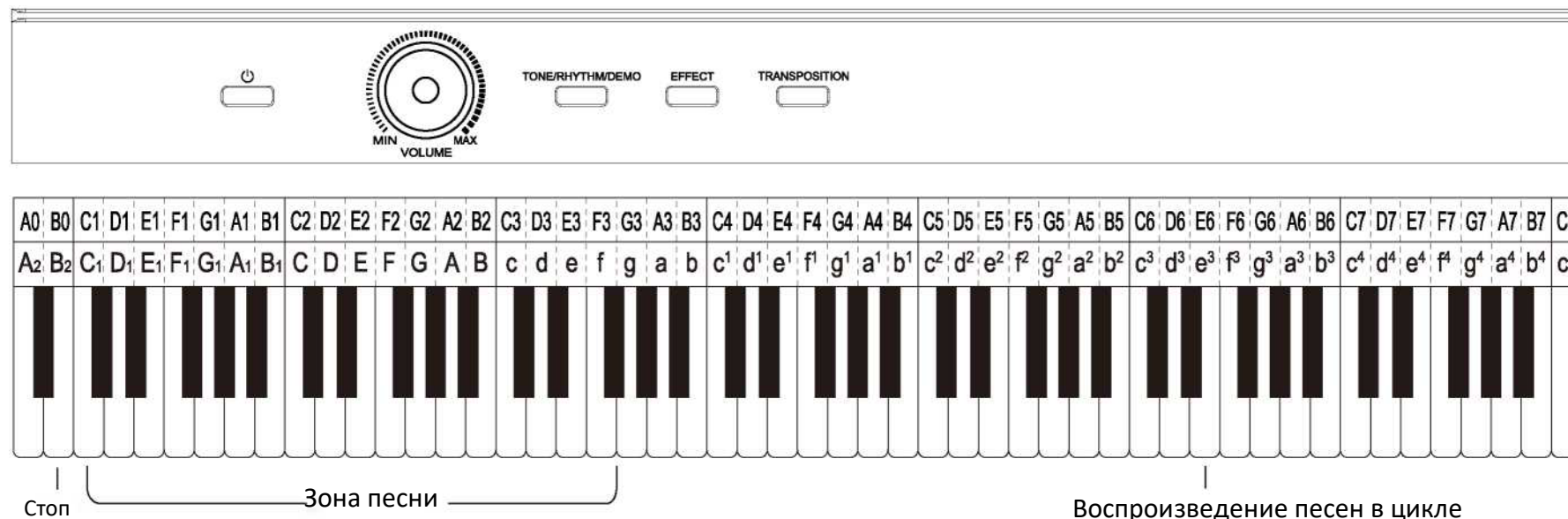
1. Гнездо аудиовыхода может быть подключено к крупному звуковому оборудованию.

2. Данное устройство имеет только функцию аудиовыхода

6. Разъем для гарнитуры

Подключение гарнитуры автоматически отключает вывод на встроенный динамик, поэтому устройство не будет мешать другим людям во время воспроизведения.





1. Игра на пианино

1. Включите «POWER» (питание), затем начните играть на пианино.

2. Пожалуйста, отключайте питания когда не играете на инструменте.

• Процессор или чипы этого инструмента настолько сложные, что делают его похожим на компьютер. Иногда возникает ситуация, когда он перестает реагировать. Пожалуйста, выключите питание и включите обратно, все вернется в нормальное состояние.

2. Регулировка громкости

Увеличивайте или уменьшайте громкость, передвигая ползунок регулировки громкости в нужное положение.

3. Проигрывание песни

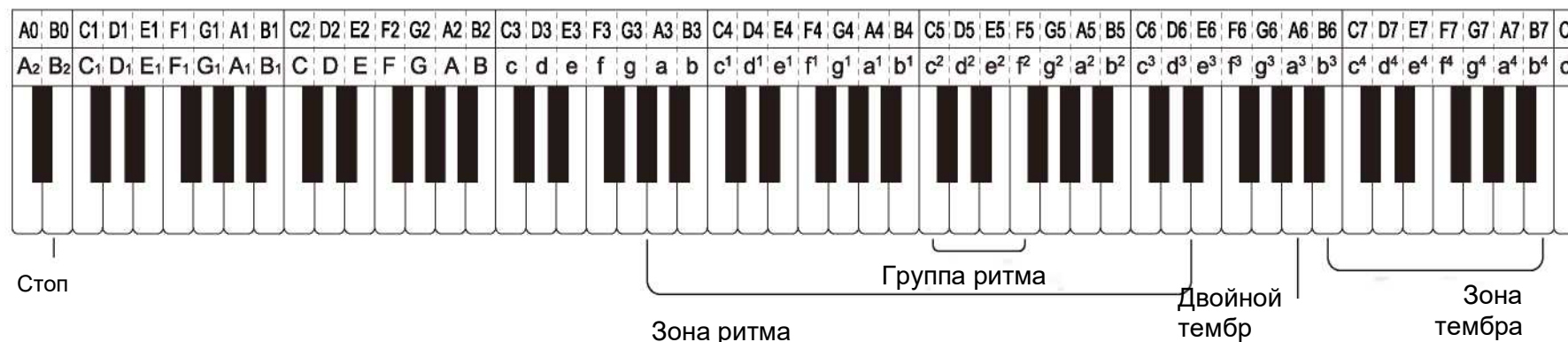
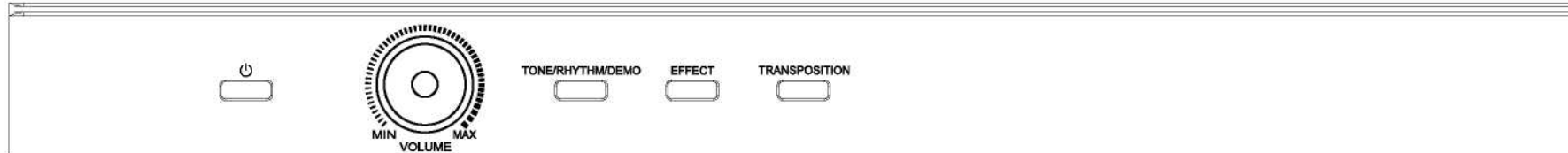
1. Для воспроизведения разных песен нажмите кнопку «Tone/Rhythm/Demo» (Тембр/Ритм/Демо) и соответствующую черную или белую клавишу в зоне песни.

2. Для воспроизведения всех песен по кругу нажмите кнопку «Tone/Rhythm/Demo» (Тембр/Ритм/Демо) и белую клавишу e3.

3. Нажмите кнопку «Tone/Rhythm/Demo» (Тембр/Ритм/Демо) и белую клавишу B2 для паузы.

31 демонстрационная песня

Демо	Клав	Демо	Клав	Демо	Клавиш	Демо	Клав	Демо	Клав	Демо	Клави
Plus volts Dance	C1	The End of the City	F1	When A child is Bom	#A1	Skater Boy	E	Red cherry and white apple blossom	#A	Jingle Bells	e
Galbero Rondo	#C1	Summer Fantasy	#F1	Lazy Birds	B1	Vision Of Love	F	The Old Gray Mare	B	Regn	f
Gypsy Hungarian	D1	Minuets G Minor	G1	Mosses	C	Looking At The Shore	#F	Old Mardoald	c		
Ave Maria	#D1	The Wheels On the Bus	#G1	It's Beginning To Look A Lot Like Christmas	#C	Look, the Little Balloon is Flying!	G	Old Black Joe	#C		
Santa Claus Is Coming To Town	E1	Stringer Nocturne	A1	The Girl From Ipanema	D	Ace Ventura: Pet Detective	#G	The Ball	d	Daisy's Dog	#f
				Romantic Love	#D	111 Be Waiting for You in the Valley	A	Moonlighting	#d		



4. Выбор тембра

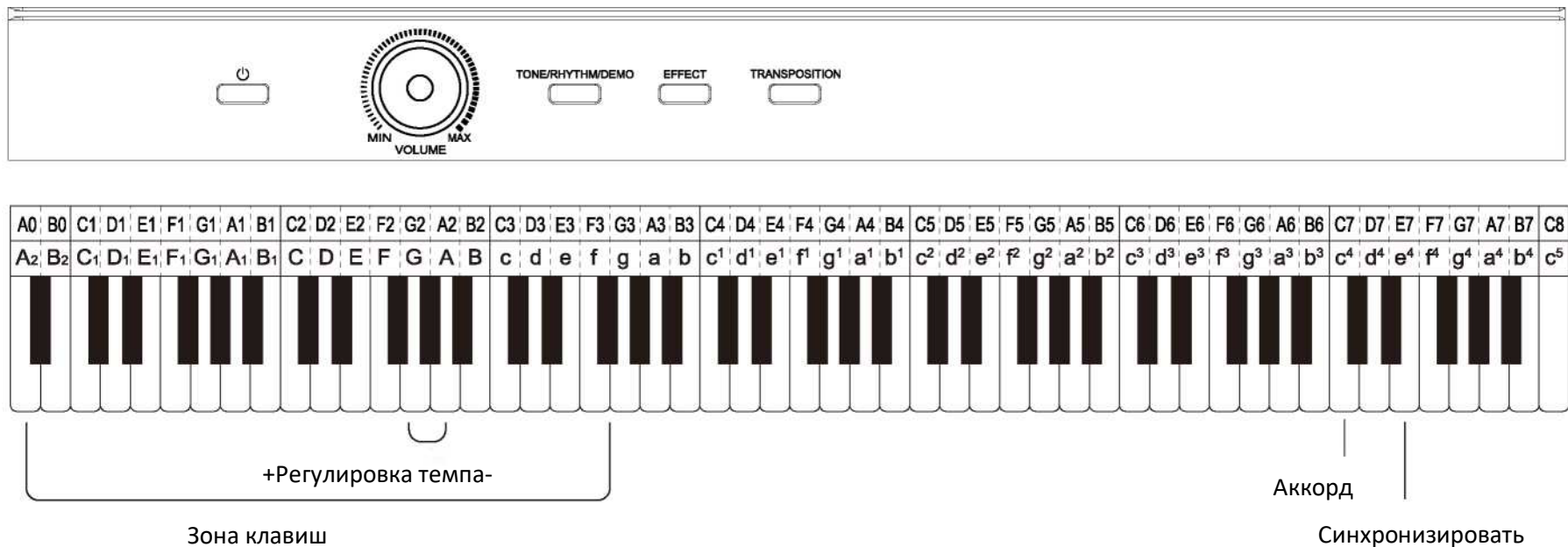
1. Для воспроизведения различных тембров инструментов нажмите кнопку «Tone/Rhythm/Demo» (Тембр/Ритм/Демо) и соответствующую белую клавишу b3 -b4 в тембровой зоне.
 2. Для включения/выключения функции двойного тембра нажмите кнопку «Tone/Rhythm/Demo» (Тембр/Ритм/Демо) и белую клавишу a3.
- Когда вы включаете питание, по умолчанию используется тембр «Acoustic Piano» (Акустическое пианино).

5. Выбор ритма

8 тембров 128 ритмов

1. Для воспроизведения различных ритмов нажмите кнопку «Tone/Rhythm/Demo» (Тембр/Ритм/Демо) и одну из соответствующих черно-белых клавиш в зоне ритма.
2. Для переключения между 4-мя группами различных ритмов нажмите кнопку «Tone/Rhythm/Demo» (Тембр/Ритм/Демо) и черно-белые клавиши из ритмической группы.
3. Для паузы нажмите кнопку «Rhythm» (Ритм), а затем нажмите белую клавишу B2.
4. Вы можете выбрать четыре различных стиля ритмических групп: нажмите и удерживайте кнопку «effect» (эффект) и нажмите клавишу C2 / D2 / E2 / F2 одной из ритмической группы на выбор.

	Клав	Ритм	Клавиш	Ритм	Клав	Ритм	Клав	Ритм	Кла	Ритм	Клав	Ритм	Кла	Ритм	Кла	Ритм	Кла
Струнный ансамбль	b ³	Поп1	#g	Рок 7	c ²	8 Бит 4	#g	16 Бит 10	c ²	Диско 4	#g	Самба 2	c ²	Кантри слайд 2	#g	Рэгтайм 2	c ²
Церковный орган	c ⁴	Поп2	a	Рок 8	#c ²	8 Бит 5	a	Фанк 1	#c ²	Диско 5	a	Самба 3	#c ²	Кантри свинг	a	Блюз 1	#c ²
Трепетная арфа	d ⁴	Поп 3	#a	Рок 9	d ²	8 Бит 6	#a	Фанк 2	d ²	Рэп	#a	Самба 4	d ²	Кантри-	#a	Блюз 2	d ²
Клавесин	e ⁴	Поп 4	b	Рок 10	#d ²	8 Бит 7	b	Фанк 3	#d ²	Техно 1	b	Самба 5	#d ²	Джаз 1	b	Блюз 3	#d ²
Хор фортепиано	f ⁴	Поп 5	c ¹	Медленный	e ²	8 Бит 8	c ¹	Фанк 4	e ²	Техно 2	c ¹	Самба 6	e ²	Джаз 2	c ¹	Блюз 4	e ²
Электрический рояль	g ⁴	Поп 6	#C ¹	Медленный	f ²	8 Бит 9	#C ¹	Фанк 5	f ²	Танец 1	#C ¹	Самба 7	f ²	Джаз 3	#C ¹	Биг-бенд 1	f ²
Яркое акустическое	a ⁴	Поп 7	d ¹	Медленный	#f ²	8 Бит 10	d ¹	Фанк 6	#f ²	Танец 2	d ¹	Самба 8	#f ²	Джаз 4	d ¹	Биг-бенд 2	#f ²
Электрический рояль	b ⁴	Поп 8	#d ¹	Глэм-метал 1	g ²	16 Бит 1	#d ¹	Фанк 7	g ²	Танец 3	#d ¹	Самба 9	g ²	Джаз 5	#d ¹	Биг-бенд 3	g ²
		Поп 9	e ¹	Глэм-метал 2	#g ²	16 Бит 2	e ¹	Фанк 8	#g ²	Танец 4	e ¹	Самба 10	#g ²	Джазовая	e ¹	Диксиленд	#g ²
		Поп 10	f ¹	Глэм-метал 3	a ²	16 Бит 3	f ¹	Фанк 9	a ²	Танец 5	f ¹	Кантри 1	a ²	Джазовый	f ¹	Диксиленд	a ²
		Рок 1	#f ¹	Панк-рок 1	#a ²	16 Бит 4	#f ¹	Фанк 10	#a ²	Танец 6	#f ¹	Кантри 2	#a ²	Джаз-бенд	#f ¹	Фьюжн	#a ²
		Рок 2	g ¹	Панк-рок 2	b ²	16 Бит 5	g ¹	Диско 70-х 1	b ²	Танец 7	g ¹	Кантри 3	b ²	Свинг-джаз	g ¹	Гавайи	b ²
		Рок 3	#g ¹	Панк-рок 3	c ³	16 Бит 6	#g ¹	Диско 70-х 2	c ³	Танец 8	#g ¹	Кантри 4	c ³	Код-джаз	#g ¹	Уарача	c ³
		Рок 4	a ¹	8 Бит 1	#c ³	16 Бит 7	a ¹	Диско 1	#c ³	Танец 9	a ¹	Кантри 5	#c ³	5/4 Бит 1	a ¹	Чарльстон	#c ³
		Рок 5	#a ¹	8 Бит 2	d ³	16 Бит 8	#a ¹	Диско 2	d ³	Танец 10	#a ¹	Деревенская	d ³	5/4 Бит 2	#a ¹	Макарена	d ³
		Рок 6	b ¹	8 Бит 3	#d ³	16 Бит 9	b ¹	Диско 3	#d ³	Самба 1	b ¹	Кантри слайд	#d ³	Рэгтайм 1	b ¹	Мюзет	#d ³



6. Регулировка темпа

При воспроизведении ритмов нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу G/A, чтобы настроить темп ритма.

7. Аккорды

1. Для воспроизведения ритмов и аккордов одним пальцем в левой зоне клавиш аккорда (1-34 клавиша слева), нажмите при воспроизведении ритмов кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу c4.

Нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и клавишу c4, чтобы остановить воспроизведение ритмов или аккордов.

2. Для воспроизведения ритмов несколькими пальцами в зоне клавиш левого аккорда (1-34 клавиша слева), нажмите при воспроизведении ритмов кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу d4.

8. Настройка синхронизации

Вы можете так настроить инструмент, чтобы при воспроизведении аккордового сопровождения на клавиатуре вы могли одновременно воспроизводить ритм.

- Во время аккорда нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу e4 для перехода в режим ожидания синхронного запуска.
- Сыграйте аккорд (1-34 клавиша слева), начнется воспроизведение аккомпанемента и аккорда.
- Для отмены состояния синхронизации, нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу e4.



9. Выключатель динамического отклика

Для включения/выключения динамического отклика нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу C1.

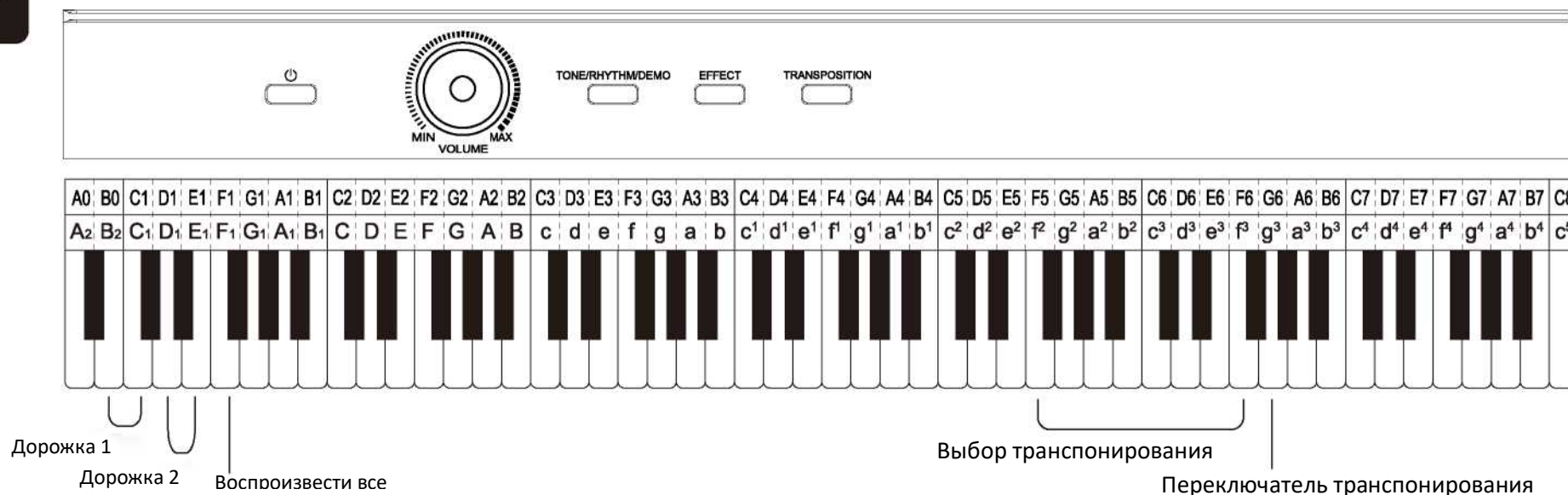
- Значение по умолчанию - "ВКЛЮЧЕНО".

10. Выключатель метронома

1. Для включения/выключения метронома нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу G1.
2. Для выбора одного из 4 типов бита нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу A1-D в зоне выбора бита.
3. Для настройки темпа метронома нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу GA в зоне регулировки темпа.

11. Управление эффектом

1. Для включения/выключения эффекта трели нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу d1 в зоне действия тембра.
2. Для включения/выключения эффекта задержки нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу e1 в зоне действия тембра.
3. Для включения/выключения DSP эффекта нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и черную клавишу d1 в зоне действия тембра.



12. Запись

Функция записи включает в себя запись и воспроизведение музыки. Используются две дорожки.

Дорожка 1 Запись и воспроизведение

- 1. Для записи дорожки 1 нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу B2.
- 2. Начинается запись вашей игры на клавиатуре или нажатий на педаль.
- 3. Для остановки записи дорожки 1 опять нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу B2.
- 4. Для воспроизведения дорожки 1 нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу c1.

Дорожка 2 Запись и воспроизведение

- 1. Для записи дорожки 2 нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу D 1.
- 2. Начинается запись вашей игры на клавиатуре или нажатий на педаль.
- 3. Для остановки записи дорожки 2 опять нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу D1.
- 4. Для воспроизведения дорожки 2 нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу E1.

Дорожки 1 и 2 Одновременное воспроизведение:

- Для одновременного воспроизведения дорожек 1 и 2 нажмите кнопку «EFFECT» (ЭФФЕКТ) и белую клавишу F1.

Объем хранилища составляет около 5000 знаков. Содержимое хранилища включает в себя действия с ножной педалью и преобразование нот. Например, чем больше нажатий на педаль, тем меньше нот с клавиатуры.

13. Транспонирование

Функция транспонирования позволяет изменять тональность без изменения положения рук на клавиатуре.

- У 1 Для включения и выключения функции транспонирования нажмите кнопку «Transposition» (Транспонирование) и белую клавишу g3.
- 2. Для изменения тональности клавиатуры нажмите кнопку «Transposition» (Транспонирование) и белую или черную клавишу f2-f3 в зоне транспонирования.



Комплектация

Описание	Количество
Адаптер	1 шт
Корпус	1 шт
Руководство	1 шт

Параметры музыкального инструмента

КЛАВИША: 88 клавиш	Интонация : ≤ 3 процентов
Диапазон: A2 ~ C5	Выходная мощность: $\leq 20\text{Вт} \times 2$
Формфактор: вертикальное пианино	Питание: DC 12В 3А

Регулярно выполняйте техническое обслуживание инструмента. Это продлит срок его службы и уменьшит количество неисправностей.

1. Избегайте высокой температуры, сырости или прямых солнечных лучей.

Не подвергайте инструмент чрезмерному воздействию прямых солнечных лучей, не размещайте его вблизи кондиционера или в местах с высокой температурой.

2. Не используйте рядом с телевизором или радио.

Инструмент может создавать видео- или аудиопомехи. Если такое происходит, отодвиньте его от радио или телевизора.

3. Не используйте краску, разбавитель или аналогичные химикаты для его очистки.

Смочите мягкое полотенце слабым раствором моющего средства и выжмите его досуха. Протрите инструмент этим полотенцем.

4. Не трясите и не бейте.

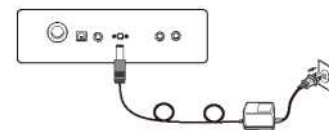
Перемещать инструмент следует осторожно. Сильное встряхивание и удары недопустимы, т.к. это может привести к повреждению корпуса или внутренних электронных компонентов.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ -----

Инструмент можно подключать к стандартной домашней розетке; пожалуйста, используйте только шнур питания, предназначенный для данного инструмента. Пожалуйста, обязательно выключите источник питания, если вы не пользуетесь инструментом течение длительного времени; отсоедините шнур питания и храните его отдельно.



Знаки

Чтобы обеспечить безопасное и правильное использование, предотвратить причинение вреда пользователю и другим людям, а также избежать финансового ущерба, инструмент и его спецификация помечены рядом знаков безопасности. Всевозможные знаки и их значение.



Предупреждение

При игнорировании этого знака и неправильной эксплуатации инструмента существует потенциальный риск смерти или серьезных травм пользователя.



Внимание

При игнорировании этого знака и неправильной эксплуатации инструмента существует потенциальный риск получения травмы или финансового ущерба пользователем.

Пример



Этот треугольный знак указывает на то, что пользователь должен обратить внимание на эти вопросы. (знак слева предупреждает об опасности поражения электрическим током)



Круглый перечеркнутый знак сообщает о запрещенных веществах. Изображение показывает конкретное содержание запрета. (знак слева говорит о недопустимости разборки инструмента)



Черный круг говорит о действиях, обязательных к выполнению. Изображение показывает конкретное содержание требования. (знак слева сообщает о необходимости вынуть шнур из розетки)



Предупреждение

Дым, неприятный запах, перегрев

Если инструмент начал дымиться, выделять неприятные запахи или перегревается, его дальнейшее использование может привести к возгоранию и поражению электрическим током. В этом случае необходимо немедленно выполнить следующие операции.

- 1 Отключить источник питания.
- 2 Вытащить вилку из электрической розетки.
- 3 Связаться с вашим поставщиком.

Силовой кабель

• Неправильное использование источника питания приводит к опасности возгорания и поражения электрическим током. Необходимо соблюдать следующие меры предосторожности.

- Необходимо использовать источники питания с характеристиками, указанные для данного инструмента
- Необходимо использовать источник питания переменного тока с выходным напряжением в пределах номинального напряжения бытовой

сети.



• Запрещается перегружать электрическую розетку или подключенный удлинитель.

• Неправильное обращение с линиями электропередачи может привести к повреждению или разрыву, возгоранию и риску поражения электрическим током. Необходимо соблюдать следующие меры предосторожности.

- Не ставьте тяжелые предметы на линию электропередачи и не нагревайте ее.
- Не пытайтесь деформировать шнур питания и не перегибайте его слишком сильно.
- Не перекручивайте и не тяните за шнур питания.
- Если шнур питания или вилка повреждены, замените шнур питания на шнур того же типа.
- Не прикасайтесь мокрыми руками к шнуру питания и вилке, в противном случае существует опасность поражения электрическим током.





ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Пожалуйста, используйте шнур питания в недоступном для воды месте. Вода может привести к возгоранию и поражению электрическим током.

- Никогда не ставьте на инструмент вазу или любую другую емкость с водой. Вода может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Не касайтесь малой штепсельной вилкой линии электропередачи или платы подключения, так как недостаточное знание правил электробезопасности может привести к поражению электрическим током.

Внимание

- Неправильное использование источника питания может привести к возгоранию и поражению электрическим током.

Необходимо обратить внимание на следующие моменты.

- Не размещайте шнур питания вблизи печи или других источников тепла.

- Выньте шнур питания из розетки. Необходимо держаться за корпус вилки.

- Вставьте шнур питания в розетку.

- Перед подключением или отсоединением шнура питания убедитесь, что питание выключено.

- Шнур питания следует вынимать из розетки перед грозой, поездкой или длительным отпуском.

- Не реже одного раза в год вынимайте шнур питания из розетки и очищайте вилку от пыли.

Не сжигайте инструмент
Не кладите инструмент в огонь, это может привести к возгоранию дерева и взрыву внутренних электронных компонентов. Существует опасность пожара и получения травм

Вода и посторонние вещества
Попадание в инструмент воды и других жидкостей, а также (металла) может привести к возгоранию и поражению электрическим током. При возникновении такой ситуации следует немедленно выполнить следующее:

- 1 отключите источник питания
- 2 если используется шнур питания, то отсоедините его от розетки на стене

- 3 обратитесь к своему поставщику.

Демонтаж и восстановление

Не разбирайте инструмент и не трансформируйте его каким-либо образом. В противном случае это может привести к поражению электрическим током, ожогам или другим травмам. Все операции по внутреннему осмотру, регулировке и техническому обслуживанию следует

доверить вашему поставщику.

Падение или удар

Данное изделие подвержено риску возгорания и поражения электрическим током после падения или сильного удара. Обязательно

1. Отключите источник питания.
2. Если для питания используется шнур питания, отсоедините от розетки.
3. Обратитесь к своему поставщику.

Пластиковый пакет

Не позволяйте никому надевать полиэтиленовый пакет на голову или класть в рот. В противном случае существует риск удушья. Семьям с детьми следует уделить особое внимание.

Соблюдайте дистанцию с инструментом и опорой. Не забирайтесь на него, так как они могут опрокинуться или повредиться. Семьям с детьми следует уделить особое внимание.

Дисплей

Вам следует избегать размещения инструмента на неровной поверхности или в любом другом неустойчивом месте. Иначе это может привести к падению изделия и возникновению риска получения травм.

Перемещение инструмента

Прежде чем перемещать этот продукт, вам сначала необходимо отсоединить вилку шнура питания от розетки и отсоединить все остальные кабели и соединительные провода. В противном случае это может привести к повреждению линии электропередачи, что может привести к пожару и поражению электрическим током.

Очистка

Перед очисткой инструмента необходимо сначала вынуть шнур питания из розетки, в противном случае существует опасность возгорания и поражения электрическим током.

Интерфейс

Инструмент имеет интерфейс для подключения указанного оборудования и устройств. Подключение оборудования или устройств, не предназначенных для этого, может привести к возгоранию и поражению электрическим током.

Выбор местоположения

Следует избегать размещения данного изделия в следующих местах. В противном случае существует опасность возгорания и поражения электрическим током.

- Места с высокой температурой или пылью.

- На кухне или в других местах с масляными парами.

- Места попадания прямых солнечных лучей. Или любое другое место, где инструмент будет нагреваться до высоких температур.

Громкость

Не играйте слишком долго. Обратите особое внимание на наушники. Слишком высокая громкость может повредить ваш слух.

Тяжелые предметы

Не ставьте на инструмент тяжелые предметы. В противном случае верхняя часть будет перегружена, что приведет к его опрокидыванию или падению предмета.

Правильная сборка подставки

Неправильная сборка подставки может привести к ее опрокидыванию, что приведет к падению изделия, возникновению риска травмирования персонала. Поэтому необходимо следовать прилагаемым инструкциями, чтобы обеспечить правильную сборку.

Замена предохранителя.

Если предохранитель перегорел, в инструменте может произойти короткое замыкание, возникнуть нестабильное напряжение. Предохранитель должен быть идентифицирован и заменен подготовленным персоналом, в противном случае это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.

ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийные положения:

1. Если при нормальной эксплуатации инструмента произошел отказ в его работе, то вы можете воспользоваться бесплатным гарантийным обслуживанием, начиная с первого дня с момента покупки

(даты выставления счета).

2. Если неисправность произошла в течение гарантийного срока, то для технического обслуживания необходимо предъявить гарантийный талон и документы по покупке.

3. Бесплатная гарантия не предоставляется в следующих случаях:

A. Не предоставлены одновременно гарантийный талон и документы по покупке.

B. Дата заказа в счете была изменена.

C. Повреждение вызвано неправильным использованием инструмента.

D. Неисправность вызвана пожаром, наводнением, землетрясением, молнией или другими непреодолимыми факторами.

E. Неисправность вызвана несанкционированным вмешательством..

4. По истечении гарантийного срока наша компания продолжает нести ответственность за техническое обслуживание, но взимает за это соответствующую плату.

Пункт технического обслуживания: _____

Контактный номер: _____