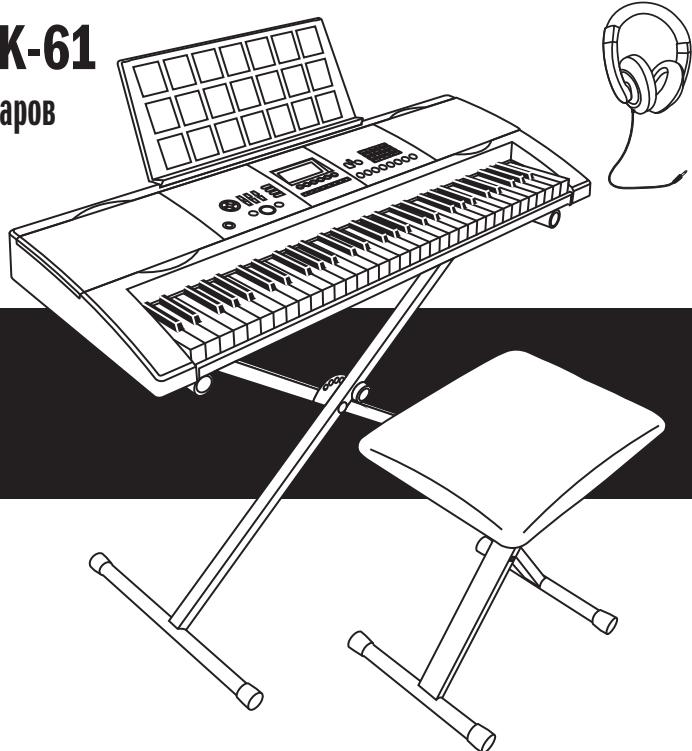


ROCKDALE 

**Синтезатор
Rockdale RKK-61**
с комплектом аксессуаров



**РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

EAC

Меры предосторожности

Внимательно прочтите следующую информацию, прежде чем приступить к игре!



ВНИМАНИЕ



- Используйте адаптер питания, указанный в технических характеристиках данного синтезатора. В случае повреждения незамедлительно замените его аналогичным адаптером.
- Не разбирайте устройство или не заменяйте его детали. В случае неисправности немедленно прекратите использование инструмента и обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Перед подключением к внешним устройствам отключите питание синтезатора и всех остальных устройств.
- Не используйте устройство на максимальной громкости длительное время.
- Не подвергайте устройство воздействию высоких температур. Перегрев может привести к повреждению инструмента.
- Не допускайте попадания жидкости, пыли и других посторонних предметов внутрь устройства во избежание коррозии или короткого замыкания.
- Перед очисткой устройства отключите адаптер от розетки. Никогда не подключайте и не отключайте устройство от розетки мокрыми руками.
- Используйте сухую мягкую ткань для очистки устройства. Не используйте растворители, спиртовые растворы и другие аналогичные средства для очистки, чтобы избежать повреждения корпуса устройства.
- Выключайте питание и отключайте устройство от розетки после каждого использования, а также если не используете его в течение длительного времени.
- Чтобы снизить риск возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги. Не допускайте попадания капель или брызг воды на устройство. Не размещайте на нем вазы и другие емкости с водой.
- Максимальная рабочая температура: 40°C.
- Вилка адаптера должна быть легкодоступна для отключения устройства.
- Не размещайте устройство в книжных шкафах или иных закрытых местах без вентиляции. Не перекрывайте вентиляционные отверстия тканью или другими материалами.

- Внимание! Чрезмерная громкость звука может привести к повреждению слуха.

- Этикетка с информацией находится на нижней части устройства.

- Не допускайте попадания капель или брызг воды на устройство. Не размещайте на нем вазы и другие емкости с водой.

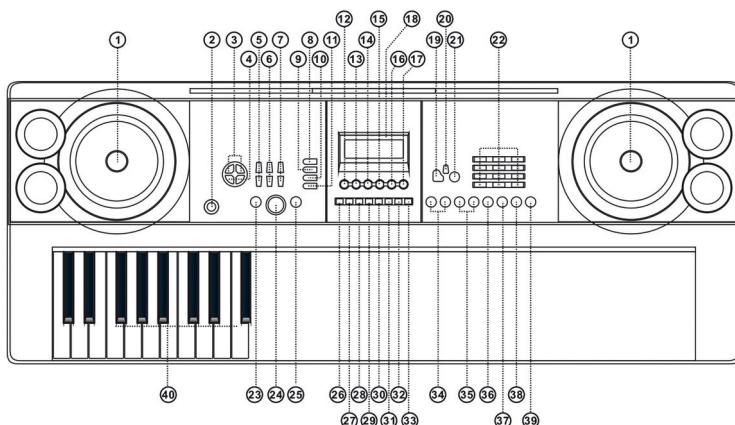
- Вилка адаптера должна быть легкодоступна для отключения устройства.



Этот символ означает, что данное изделие не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами. Правильная утилизация устройства поможет сохранить природные ресурсы и гарантирует, что при утилизации не будет нанесен ущерб здоровью людей и окружающей среде. Утилизировать устройство в соответствии с экологическими нормами можно в пункте для раздельного сбора отходов. Сведения о месте и способе утилизации можно получить у продавца.

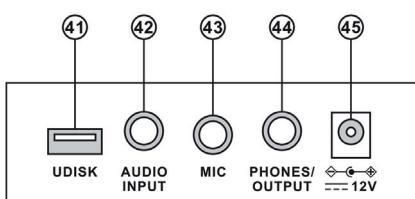


I. Панель управления и внешние разъемы



- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Динамик | 22. Цифровая клавиатура |
| 2. Кнопка питания | 23. Синхронизация |
| 3. Общая громкость | 24. Старт/стоп |
| 4. Громкость аккомпанемента | 25. Сбивка |
| 5. Темп | 26. Запись |
| 6. Транспозиция | 27. Воспроизведение |
| 7. Высота звука | 28. Программирование |
| 8. Простой аккорд | 29. запрограммированный ритм |
| 9. Классический аккорд | 30. Сустейн |
| 10. Тембр аккордов | 31. Вибрато |
| 11. Отключение аккордов | 32. Разделение клавиатуры |
| 12. Метроном | 33. Перкуссия, задаваемая с клавиатуры |
| 13. Соло | 34. Регулятор громкости |
| 14. Следуй за мной | 35. Воспроизведение предыдущей/следующей композиции |
| 15. Ансамбль | 36. Воспроизведение/пауза |
| 16. 1 демо-композиция | 37. Стоп |
| 17. Все демо-композиции | 38. Воспроизведение по порядку/в случайном порядке/, повтор 1 композиции |
| 18. ЖК-дисплей | 39. Эффект |
| 19. Тембр | 40. Клавиши аккордов |
| 20. Чувствительность | |
| 21. Ритм | |

Задняя панель



- | |
|---|
| 41. USB-разъем для проигрывания композиций
(USB-накопитель в комплект не входит) |
| 42. Аудиовход |
| 43. Разъем для микрофона |
| 44. Разъем для наушников/аудиовыход |
| 45. Разъем питания (12 В) |

II. Коммутация

Адаптер питания

Используйте только адаптер из комплекта. Один разъем подсоединяется к панели разъемов, второй подключается к розетке. (Обратите внимание, что напряжение сети должно совпадать с напряжением, указанным на адаптере.)

Наушники и внешние аудиоустройства

Подсоедините двухканальный разъем наушников 3,5 мм к задней панели синтезатора. Встроенные динамики автоматически отключаются. Вы можете слушать композиции, не доставляя неудобств окружающим. **Внимание!** Чрезмерно высокая громкость звука в наушниках может нанести вред вашему слуху.

Предусмотрено подключение устройства к внешним усилителям или акустическим системам. Сначала выключите инструмент и внешнее устройство. Затем подключите кабель к двухканальному разъему аудиовхода 3,5 мм на задней панели и к аудиовходу устройства. Включите инструмент и аудиоустройство.

Аудиовход

В устройстве предусмотрена встроенная система воспроизведения звука. Синтезатор можно использовать в качестве колонок при подключении мобильного телефона, MP3-плеера, компьютера и т.д. ко встроенному аудиовходу. Сначала выключите инструмент и подключите кабель к двухканальному разъему аудиовхода 3,5 мм на задней панели и к аудиовходу устройства. Включите инструмент.

III. Основные функции и настройки

Нажмите на кнопку [Питание]. Она загорится, а на дисплее отобразится информация о текущем тембре, темпе и т.д. Функция воспроизведения с USB-разъема отделена от режима игры на клавиатуре. Соответственно информация о воспроизведении не будет отображаться на дисплее.

Регулировка громкости

Нажмите на кнопки [Общая громкость +] или [Общая громкость -], чтобы увеличить или уменьшить общую громкость. При этом уровень громкости аккомпанемента также изменится. При одновременном нажатии на эти кнопки громкость будет установлена на 12. Данные кнопки не регулируют уровень громкости воспроизведения композиций с USB и внешних аудиоустройств.

Выбор тембра

В памяти синтезатора хранятся 200 тембров от «000» до «199». Когда синтезатор включен, на ЖК-дисплее отобразится надпись TONE. Функция выбора тембра запустится автоматически. Вы также можете выбрать тембр иным способом: нажмите на кнопку [Тембр] на передней панели инструментов. Предустановленное значение тембра: «000». Выбрать тембр можно с помощью цифровой клавиатуры и кнопок [+/-].

Перкуссия, задаваемая с клавиатуры

Нажмите на кнопку [Перкуссия с клавиатуры]. Теперь нажатие черных и белых клавиш клавиатуры

будет соответствовать определенному звуку ударных инструментов. Для отключения данной функции нажмите на кнопку еще раз.

Демо-композиции

В памяти устройства сохранено 20 демо-композиций от «000» до «019».

- Нажмите на кнопку [1 демо-композиция]. Текущая демо-композиция будет воспроизводиться до тех пор, пока вы ее не остановите. Нажмите на кнопку, чтобы остановить текущую композицию, а затем нажмите еще раз, чтобы запустить следующую.
- Нажмите на кнопку [Все демо-композиции], чтобы воспроизвести все демо-композиции по порядку.
- Во время воспроизведения композиций вы можете изменить их тембр.

IV. Настройки ритма

Выбор ритма

В памяти устройства содержится 200 ритмов, пронумерованных от «000» до «199». Нажмите на кнопку [Ритм], на ЖК-дисплее появится надпись RHYM. Вы можете выбрать ритм с помощью цифровой клавиатуры и кнопок [+/-].

Управление ритмом | Запуск ритма

Нажмите на кнопку [Старт/Стоп], чтобы активировать ритм аккомпанемента.

Управление ритмом | Синхронизация

Перед включением ритма нажмите на кнопку [Синхронизация]. На ЖК-дисплее отобразится надпись SYN. После этого ритм аккомпанемента (задается с помощью 19 клавиш аккордов в левой части клавиатуры) будет звучать вместе с проигрываемой мелодией.

Управление ритмом | Сбивка

При включенной функции ритма нажмите на кнопку [Сбивка], чтобы вставить фрагмент вариации в мелодию ритма.

Управление ритмом | Остановка аккомпанемента

Нажмите на кнопку [Старт/Стоп] для остановки ритма аккомпанемента.

Запуск метронома

Предусмотрено 4 режима метронома: такт 1/4, такт 2/4, такт 3/4 и такт 4/4. Последовательно нажмайте на кнопку [Метроном], чтобы выбрать нужный режим в следующем порядке: такт 1/4, такт 2/4, такт 3/4, такт 4/4, отключение метронома. Функцию также можно отключить кнопкой [Старт/Стоп].

Регулировка темпа

Предустановленный темп составляет 120 ударов/мин. Нажмите на кнопки [Темп +] или [Темп -], чтобы ускорить или замедлить темп ритма. Одновременное нажатие на эти кнопки вернет настройки темпа по умолчанию.

Регулировка громкости аккомпанемента

Нажмите на кнопки [Громкость аккомпанемента +] или [Громкость аккомпанемента -], чтобы увеличить или уменьшить громкость аккомпанемента. При одновременном нажатии на эти кнопки громкость будет установлена на 12.

V. Бас-аккомпанемент

Простой аккорд

В режиме воспроизведения ритма нажмите на кнопку [Простой аккорд] (на ЖК-дисплее отобразится надпись SIN), чтобы включить функцию бас-аккомпанемента с простыми аккордами. Воспользуйтесь «Упрощенной аппликатурой аккордов».

Упрощенная аппликатура аккордов

	M	m	7	m7
C				
C#				
D				
D#				
E				
F				
F#				
G				
G#				
A				
A#				
B				

Классический аккорд

В режиме воспроизведения ритма нажмите на кнопку [Классический аккорд] (на ЖК-дисплее отобразится надпись FIN), чтобы включить функцию бас-аккомпанемента с классическими аккордами. Воспользуйтесь «Обычной аппликатурой аккордов».

Обычная аппликатура аккордов

Мажорное трезвучие (M)



Минорное трезвучие (m)



Септаккорд (7)



Минорный септаккорд (m7)



Уменьшенный септаккорд (dim7)



Большой мажорный септаккорд (M7)



Минорный септаккорд с пониженной квинтой (m7-5)



Уменьшенное трезвучие (dim)



Увеличенное трезвучие (aug)



Задержанная квarta (sus4)



Септаккорд с задержанной квартой (7sus4)



Минорный аккорд с добавленной ноной (m9)



Большой минорный септаккорд [mM7]



Септаккорд с пониженной квинтой (7-5)



Нонаккорда (9)



Выбор тембра аккордов

В режиме бас-аккомпанемента можно изменить его тембр, нажав на кнопку [Тембр аккордов]. Чтобы вернуться к предустановленному тембру, нажмите на кнопку еще раз.

Данная функция позволяет изменять только тембр аккомпанемента и не применима к синтезатору в целом.

Отключение аккордов

Нажмите на кнопку [Откл. аккордов], чтобы отключить аккорды бас-аккомпанемента.

VI. Управление эффектами

Сустейн

Нажмите на кнопку [Сустейн]. На дисплее отобразится надпись SUS. Эффект сустейн активирован. Для отмены эффекта повторно нажмите на кнопку [Сустейн]. Надпись SUS исчезнет.

Вибрато

Нажмите на кнопку [Вибрато]. На дисплее отобразится надпись VIB. Эффект вибрато активирован. Для отмены эффекта повторно нажмите на кнопку [Вибрато]. Надпись VIB исчезнет.

Транспозиция

С помощью кнопок [Транспозиция +] или [Транспозиция -] вы можете управлять транспонированием тона. Диапазон транспонирования составляет от «-6» до «+6» полутона. При одновременном нажатии на кнопки [Транспозиция +] и [Транспозиция -] восстанавливается значение по умолчанию «0».

Настройка высоты звука

С помощью кнопок [Высота звука +] или [Высота звука -] вы можете точно настроить высоту звука в пределах от «-99» до «+99». Одновременное нажатие на кнопки восстанавливает значение по умолчанию «0».

Разделение клавиатуры

Нажмите на кнопку [Раздел. клавиатуры]. Когда на дисплее отобразится надпись SPLIT, клавиатура разделится на 2 рабочие зоны: 24 клавиши слева и остальные 37 справа. Таким образом формируется двойная клавиатура. Имейте ввиду, что тембры двух частей клавиатуры могут отличаться. Для левой части действует основной тембр, а тембр для правой части может быть изменен. При этом высота звука левой части клавиатуры увеличивается на 8 пунктов, а высота звука правой части снижается на 8 пунктов. Таким образом, высота звука двух частей согласуется. Нажмите на кнопку [Раздел. клавиатуры] еще раз, чтобы отключить функцию. Данную функцию также можно отключить, если включить бас-аккомпанемент.

Чувствительность

Нажмите на кнопку [Чувствт.] для включения или выключения функции чувствительности клавиатуры. Данная функция включена по умолчанию. На дисплее отобразится надпись Touch. Данная функция позволяет достичь более насыщенного звука, при этом клавиатура чувствительна к силе нажатия на клавиши. Чем сильнее вы нажимаете на клавиши, тем громче звук. Когда функция выключена, звук не меняется независимо от силы нажатия.

VII. Запись и воспроизведение

Запись

Нажмите на кнопку [Запись], на дисплее появится индикатор RECORD. В этом режиме все проигрываемые ноты будут записаны в память синтезатора. Новая запись заменит предыдущую при каждом последующем включении данной функции или при запуске функции программирования. Функция записи не возможна при проигрывании мелодий с USB или внешних аудиоустройств.

Остановка записи

Нажмите на кнопку [Запись] еще раз или на кнопку [Воспр.], запись останавливается. Запись автоматически прекращается, если память заполнена и исчезла надпись REC.

Воспроизведение

Нажмите на кнопку [Воспр.]. На дисплее появится индикатор PLAY, и начнется воспроизведение сыгранных нот. Чтобы повторно прослушать запись, нажмите на кнопку еще раз. Если вы нажмете на кнопку во время воспроизведения записи, то она остановится.

VIII. Программирование и воспроизведение запрограммированного ритма

Программирование

Нажмите на кнопку [Прог.]. На дисплее появится надпись PROG. Используя автоматические ритмы из памяти синтезатора и клавиши клавиатуры, с помощью которых задается перкуссия, вы сможете создать любой фрагмент ритма. Нажмите на кнопку [Прог.] еще раз, чтобы завершить программирование.

Программирование также может завершиться автоматически при заполнении объема памяти. Новая запись займет место предыдущей.

Воспроизведение запрограммированного ритма

Нажмите на кнопку [Запрогр. ритм], на дисплее отобразится надпись PLAY. Начнется проигрывание запрограммированного ритма. Для отмены функции нажмите на кнопку [Запрогр. ритм] еще раз.

IX. Функция интеллектуального обучения

Интеллектуальное обучение осуществляется в 3 этапа и позволяет новичкам постепенно обучиться игре на синтезаторе. На 1 этапе [Соло] обучающиеся знакомятся с мелодией и тактами конкретной композиции, на 2 этапе [Следуй за мной] пробуют себя в исполнении, а на 3 этапе [Ансамбль] исполняют мелодию как часть ансамбля с синтезатором.

Соло

Нажмите на кнопку [Соло]. На дисплее отобразится надпись LEARN – режим обучения запущен. Далее выберите демо-композицию. Вы также можете сначала выбрать демо-композицию, а затем нажать на кнопку [Соло]. Теперь вы можете приступить к игре. На этом этапе обучения нажатие любой клавиши (даже неправильное) продолжит мелодию. Одновременно на дисплее отобразится положение правильных нот на клавиатуре и нотном стане. Для остановки данного этапа обучения повторно нажмите на кнопку [Соло].

Следуй за мной

Нажмите на кнопку [Следуй за мной]. Повторите начальные действия, аналогичные режиму [Соло]. На этапе [Следуй за мной] обучающийся тренируется играть ноты в соответствии с обозначениями на дисплее. Если клавиши нажаты неверно, то воспроизведение мелодии прекращается до тех пор, пока обучающийся не исправит ошибку. Для остановки данного этапа обучения повторно нажмите на кнопку [Следуй за мной].

Ансамбль

Нажмите на кнопку [Ансамбль]. Повторите начальные действия, аналогичные режиму [Соло]. Данная функция позволяет научиться выступать как часть ансамбля совместно с системой синтезатора. Автоматический аккомпанемент запускается нажатием любой клавиши. При отсутствии нажатий клавиш в течение 5 секунд синтезатор продолжит мелодию самостоятельно. Чтобы выйти из данного режима, нажмите на кнопку [Ансамбль] еще раз.

X. Функция проигрывателя

1. Вы можете подключить к синтезатору внешнее устройство через USB-разъем и воспроизвести мелодию. Синтезатор RKK-61 совместим с USB 1.1 и USB 2.0 с максимальным размером памяти 32 Гб и стандартным форматом MP3-файлов.

2. Нажмите на кнопки  Регулятор громкости - и Регулятор громкости + для изменения уровня громкости MP3-проигрывателя.

3. Для управления мелодией воспользуйтесь кнопками:
[◀◀] Воспроизведение предыдущей композиции,

[▶▶] Воспроизведение следующей композиции,

[⏸] Воспроизведение/пауза,

[⏹] Стоп,

[⏮/⏭] Воспроизведение по порядку/в случайном порядке/повтор 1 композиции.

4. Нажмите на кнопку [Эффект], чтобы выбрать подходящий эффект: по умолчанию/поп/рок/джаз/классический.

Приложение

Тембр

000-100 См. панель устройства	150 Медленная скрипка
101 Эффект 6 (гоблины)	151 Концертные струнные
102 Эффект 7 (эхо)	152 Индийская флейта 1
103 Эффект 8 (научная фантастика)	153 Церковные колокола
104 Ситар	154 Мягкий саксофон
105 Банджо	155 Мягкий клавикорд
106 Сямисэн	156 Наращающий звук гитары
107 Кото	157 Стальной колокол
108 Калимба	158 Тенор-саксофон 2
109 Волынка	159 Диджериду
110 Народная скрипка	160 Ускоренный балафон
111 Шахнай	161 Синтезированный клавесин 1
112 Колокольчик	162 Приглушенный балафон 1
113 Агого	163 Най
114 Стальные барабаны	164 Ускоренный клавикорд 1
115 Коробочка	165 Кристалл 1
116 Тайко	166 Мягкий сантур
117 Мелодический том	167 Двойной рожок
118 Синтезированный барабан	168 Балафон 1
119 Реверсивная тарелка	169 Фагот 1
120 Безладовая гитара	170 Органная флейта
121 Дыхание	171 Флейта
122 Море	172 Кавала 1
123 Щебетание птиц	173 Джазовый орган
124 Телефонный звонок	174 Рожок
125 Вертолет	175 Мягкий аккордеон
126 Аплодисменты	176 Виброфон 2
127 Выстрел	177 Ветровой орган
128 Джангл-бас	178 Тромбон
129 Пипа 1	179 Синтезированный клавесин 2
130 Гитара с обратной связью	180 Ускоренный альт
131 Ирландская волынка	181 Баритон-тенор
132 Джазовый бас	182 Ускоренный клавикорд 2
133 Флюгельгорн	183 Гитара с хорус-эффектом
134 Приглушенный рожок	184 Ускоренная арфа 1
135 Деревянный балафон 1	185 Цугару
136 Язычковые муз. инстр.	186 Оркестровая арфа
137 Гитарный щипок 1	187 Фагот 2
138 Дуновение ветра	188 Оркестровые колокола 2
139 Мягкое звучание	189 Кавала 2
140 Пипа 2	190 Суона
141 Вертикальное фортепиано	191 Ускоренная арфа 2
142 Виброфон 1	192 Приглушенный балафон 2
143 Деревянный балафон 2	193 Электро-вибрафон
144 Сантур	194 Кавала 3
145 Фисгармония 2	195 Приглушенный балафон 3
146 Гармоника	196 Индийская флейта 2
147 Укулеле	197 Гитарный щипок 3
148 12-струнная гитара	198 Кристалл 2
149 Гитарный щипок 2	199 Балафон 2

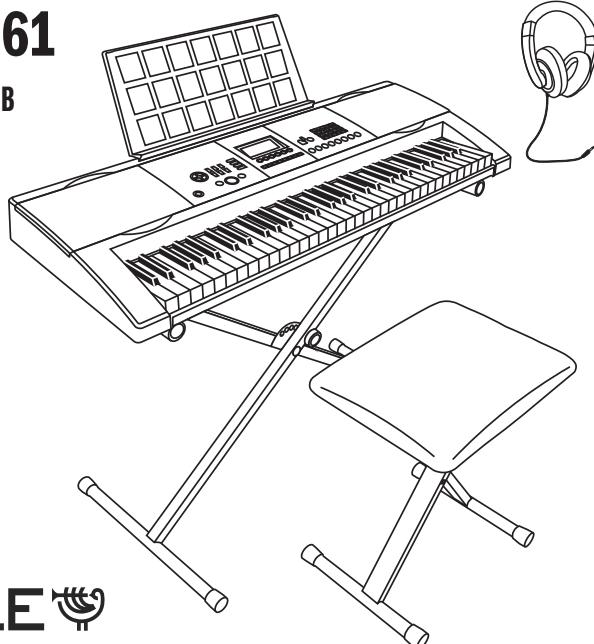
Приложение

Ритм

- | | |
|--|---|
| <p>000-117 См. панель устройства
 118 Поп нью-эйдж
 119 Свинг
 120 Трип-хоп
 121 Рейв
 122 Акустическая баллада
 123 Индийская народная
 124 Индонезийский поп
 125 Поп-баллада
 126 Южноафриканский кантри
 127 Кантри-вальс 2
 128 Тарантела 1
 129 Быстрый поп
 130 Барное пианино
 131 Вест-шофф
 132 Быстрый биг-бэнд 2
 133 Испанский 1
 134 Диско фанк
 135 Поп мамбо
 136 Европейский свинг
 137 Латиноамериканская музыка
 138 Диско самба
 139 Латиноамериканский вальс
 140 Данс-поп 3
 141 Джаз-рок
 142 Детройт
 143 Фантастический звук
 144 Европейский рок
 145 Граунд-бит
 146 Модерн 8 бит
 147 Джаз-диско
 148 Диксиленд
 149 Шоколадное диско
 150 Латиноамер. диско
 151 Синтезированный буги
 152 Субботняя ночь
 153 Клаб дэнс 1
 154 Элементы босса-новы
 155 Тарантела 2
 156 Американский марш
 157 Испанский 2
 158 Латиноамер. клубная музыка
 159 Джазовый ча-ча-ча
 160 Кантри ча-ча-ча
 161 Дискотека
 162 Современный R&B 1
 163 Поп 8 бит 3
 164 Кантри-джаз
 165 Соул Рок
 166 Румба 2</p> | <p>167 Самба 2
 168 Современный R&B 2
 169 Клаб дэнс 2
 170 Кантри босса-нова
 171 Джазовая босса-нова
 172 Современный ча-ча-ча
 173 Поп-регги 2
 174 Рок-самба
 175 Джаз 8 бит 1
 176 Диско
 177 Севилья
 178 Диско хэндз
 179 Рок-баллада
 180 Микс босса-новы
 181 Джаз 16 бит 1
 182 Джазовый вальс 2
 183 Песня о любви
 184 Вальс хип-хоп
 185 Дискофокс
 186 Поп-рок 3
 187 Тихуанский вальс
 188 Британский поп
 189 Музыкальное шоу
 190 Альпийский шлягер
 191 Сингл-рок
 192 Свинг-вальс
 193 Медленный вальс
 194 Кэтгрув 2
 195 Медленный кантри-рок
 196 Диско-рок
 197 Шаффл 16 бит
 198 Джаз 8 бит 2
 199 Каса</p> |
|--|---|

SERIAL NUMBER / СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

Синтезатор Rockdale RKK-61 с комплектом аксессуаров



ROCKDALE

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Синтезатор 61 клавиша | • Стойка для синтезатора | • Банкетка | • Наушники | • Адаптер питания
- Руководство пользователя

Синтезатор

Модель: RKK-61 (с комплектом аксессуаров)

Гарантийный срок: - 1 год | Срок службы: - 2 года

Serial number / Серийный номер:

Сервисная поддержка: rockdale.ru/services/
www.rockdale.ru

Страна происхождения: Китай

Импортер и организация, принимающая претензии от потребителей:

000 «МУЗЫКАНТ» ОГРН 1067746017987 | ИНН 7705710235

Юридический адрес: 119180, г. Москва, ул. Полянка Б.,
дом 2, строение 2, Помещение I, комн 24

E-mail: info@rockdale.ru | Телефон: +7 (495) 641-59-95

Меры предосторожности указаны в руководстве пользователя.

Товар сертифицирован.

Размер коробки: 1020 x 280 x 470 мм

Вес брутто: 12,1 кг (дата производства указана на упаковке)