

• Таблица ритмов

000 Hard Rock	051 China 2	102 Jazz Latin 1	153 Club Dance 1	204 Caribbean Dance 2
001 Club Pop	052 China 3	103 Unplugged	154 Tricks Bossa Nova	205 Jazz Disco 2
002 Fusion	053 China 4	104 Boogie	155 Tarantella 2	206 Medium Jazz
003 Rap Pop	054 China 5	105 Cumbia 2	156 USA March	207 Piano Ballad
004 British Pop 1	055 8 Bt Up Tempo	106 Classical Slow Rock	157 Espagnol 2	208 70's Disco
005 Twist	056 16 Beat Pop	107 European Disco 1	158 Club Latin 2	209 Jazz Rock 2
006 8 Beat Pop 1	057 16 Bt Shuffle 1	108 Big Band Middle 1	159 Jazz Cha Cha 1	210 Europe 8 Beat 1
007 Fusion Shuffle	058 16 Bt Shuffle 2	109 Chrlston	160 Country Cha Cha	211 Seville 2
008 Funk	059 16 Bt Ballad 1	110 Pasodobl	161 Disco Party 2	212 Rumba 3
009 Funk Shuffle	060 16 Bt Ballad 2	111 Cat Groove 1	162 Modern R&B 1	213 Soul Rock 2
010 Rock'n Roll 1	061 Soul	112 Jazz Tango 1	163 8 Beat Pop 2	214 European Disco 2
011 Rock Pop	062 Pop Rock 1	113 Fast Gospel	164 Country Jazz	215 Analog Ballad 2
012 Rock Shuffle	063 Pop Rock 2	114 Big Band Fast 1	165 Soul Rock 1	216 Pub Piano 2
013 Rock Cha Cha	064 8 Bt Rock Balld	115 Tricks Mambo	166 Rumba 2	217 Europe Rumba
014 Straight Rock	065 16 Bt Rock Balld	116 Funky Disco 2	167 Samba 3	218 Rock'n Roll 2
015 Folk Rock	066 6/8 Hvy Rock	117 Latin Salsa	168 Modern R&B 2	219 Disco Trop
016 Pasodoble	067 16 Beat Rock	118 Pop New Age 2	169 Club Dance 2	220 Rock Salsa 1
017 Cha Cha	068 Bossa Nova 1	119 Jazz Swing 1	170 Country Bossa Nova	221 Europe 8 Beat 2
018 Fox Trot	069 Bossa Nova 2	120 Trip Hop	171 Jazz Bo 1	222 Europe Samba
019 Rumba 1	070 Salsa	121 Rave 2	172 Modern Cha Cha 1	223 Show Tune 2
020 Samba 1	071 Mambo	122 Acoustic Ballad 1	173 Pop Reggae 2	224 Jazz 16 Beat 2
021 Samba 2	072 Beguine	123 India's Indigenous	174 Rock Samba 1	225 Rock Samba 2
022 Schlager Rock	073 Bolero Lento	124 Indonesian Pop	175 Jazz 8 Beat 1	226 Jazz Waltz 2
023 Tango 1	074 Espagnole	125 Pop Ballad	176 Disco	227 Europe Reggae
024 Tango 2	075 Reggae 12	126 South Africa Country	177 Seville 1	228 Modern Cha Cha 2
025 Disco Latin 1	076 Pop Reggae 1	127 South Africa Polka	178 Disco Hands 2	229 R&B Ballad 2
026 Calypso	077 Slow Rock 1	128 Tarantella 1	179 Rock Ballad	230 Rock Boogie
027 Latin Rock	078 Slow Rock 2	129 Bright Pop	180 Mixed Bossa Nova	231 Jazz Bossa Nova
028 Bolero	079 R&B	130 Pub Piano 1	181 Jazz 16 Beat 1	232 Rock Salsa 2
029 Analog Ballad 1	080 Dance Pop 1	131 West Shuffle	182 Single 16 Beat 1	233 Slow & Easy
030 E_Ballad	081 Dance Pop 2	132 Big Band Fast 2	183 Love Song	234 Hip Waltz 1
031 Country Ballad	082 Euro Beat	133 Espagnol 1	184 Single 16 Beat 2	235 Jazz Latin 2
032 Electro Pop	083 Euro House	134 Disco Funk 2	185 Disco Fox 2	236 Rock Disco 2
033 Pop New Age 1	084 Hip Hop	135 Pop Mambo	186 Pop Rock 3	237 Jazz Tango 2
034 8 Beat Modern 1	085 Swing	136 Europe Swing 1	187 Tijuana Waltz	238 Analog Ballad 3
035 R&B Ballad 1	086 Big Band Swing	137 Tricks Latin	188 British Pop 2	239 Europe Swing 2
036 Disco Fox 1	087 Jazz Quartet	138 Disco Samba 2	189 Show Tune 1	240 Hip Waltz 2
037 Disco Funk 1	088 Dixieland	139 Latin Waltz	190 Schlager Alp	241 Jazz Swing 2
038 Disco Party 1	089 Bluegrass 1	140 Dance Pop 3	191 Single Rock	242 Party Pop
039 Disco Samba 1	090 Bluegrass 2	141 Jazz Rock 1	192 Swing Waltz	243 Jazz Club
040 Disco Soul	091 8 Bt Country	142 Detroit	193 Slow Waltz	244 Guad Dance 2
041 Disco Trot	092 Country Rock	143 Fanatical Sand	194 Cat Groove 2	245 Jazz Bo 2
042 Rave 1	093 Cntry Ballad	144 European Rock 1	195 Country Slow Rock	246 Dixie Jazz 2
043 Funky Disco 1	094 March 1	145 Ground Beat	196 Rock Disco 1	247 Acoustic Ballad 2
044 Techno 1	095 March 2	146 8 Beat Modern 2	197 16 Beat Shuffle 1	248 Jazz Slow Rock
045 Techno 2	096 Polka	147 Jazz Disco 1	198 Jazz 8 Beat 2	249 16 Beat Shuffle 2
046 Saturday Night 1	097 Pop Waltz	148 Dixie Jazz 1	199 Casa	250 Polka Pop
047 Club Latin 1	098 Jive	149 Disco Chocolate	200 Guad Dance 1	251 Latin Party Pop
048 Disco Hands 1	099 Vienna Waltz	150 Disco Latin 2	201 Jazz Cha Cha 2	252 Parranda
049 Country	100 Hoedown	151 Synth Boogie	202 Country Waltz	253 Carnival
050 China 1	101 Finger Pickin	152 Saturday Night 2	203 European Rock 2	254 60's Vintage Pop

**mikado**

Серия МК

**Mikado МК-500L**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

№ МК500-202010-2.0 от 01.07.2021



Изготовитель: China Joy Keyboards Co., Ltd  
NO18FL., Bialoli Bidg, NO.99 Hudong road, Fuzhou, FUJIAN, Китай

## Пожалуйста прочитайте уведомление перед работой.

### Уведомление:

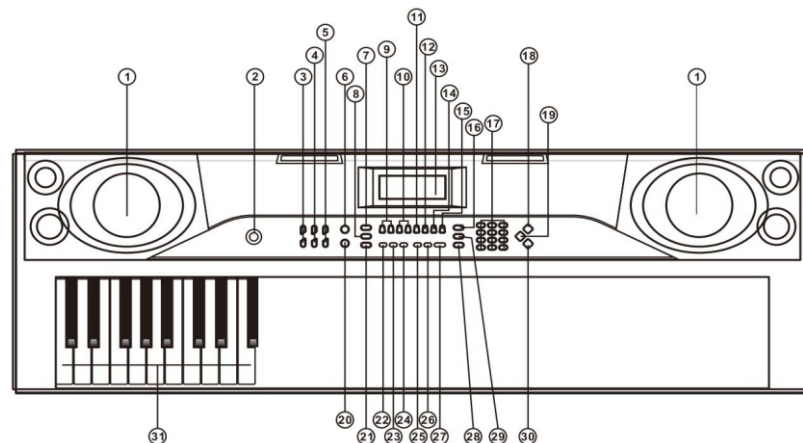
- Используйте оригинальный адаптер питания. В случае его повреждения замените его.
- Разбирать инструмент могут только профессионалы, нельзя вносить изменения во внутренней конструкции. В случае каких-либо функциональных отклонений во время работы отправьте инструмент в сервисный центр.
- При подключении инструмента к другому устройству убедитесь, что инструмент, и подключаемое к нему устройство выключены.
- Не включайте громкость на максимум в течение длительного времени
- Держите инструмент вдали от источников тепла, чтобы защитить его части от повреждений.
- Не допускайте попадания жидкости, пыли, мелких частиц и других посторонних предметов в корпус инструмента, что может привести к короткому замыканию.
- Перед чисткой инструмента выгащите вилку из розетки и не вынимайте вилку мокрыми руками.
- Для чистки инструмента используйте сухую мягкую ткань. Для чистки нельзя использовать краску, спирт или другие химические растворители, которые могут повредить поверхность клавиш.
- Выньте вилку из розетки после игры или если инструмент не используется в течение длительного времени.
- **ВНИМАНИЕ:** адаптер прямого подключения используется в качестве устройства отключения, устройство отключения должно оставаться в рабочем состоянии.



- Правильная утилизация этого продукта. Эта маркировка указывает на то, что этот продукт нельзя выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами. Чтобы предотвратить возможный вред окружающей среде или здоровью человека в результате неконтролируемого удаления отходов, утилизируйте их ответственно, чтобы способствовать устойчивому повторному использованию материальных ресурсов.

## I. Передняя панель управления и порты расширения

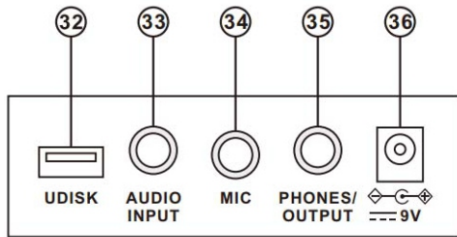
### ● Передняя панель



1. Динамики
2. 【 POWER】 выключатель питания
3. 【 MASTER VOL】 кнопка
4. 【 ACCOM VOL】 кнопка
5. 【 TEMPO】 кнопка
6. 【 SINGLE】 кнопка
7. 【 SYNC】 кнопка
8. 【 FILL-IN】 кнопка
9. 【 MP3 VOL】 кнопка
10. 【 PREV/NEXT】 кнопка
11. 【 PLAY/PAUSE】 кнопка
12. 【 SEQUENCE/RANDOM/SINGLE】 кнопка
13. Дисплей
14. 【 SPLIT】 кнопка
15. 【 KEY LIGHTING】 кнопка
16. 【 REC】 кнопка
17. 【 NUMBERS】 кнопка
18. 【 TIMBRE】 кнопка
19. 【 DEMO SONG】 кнопка
20. 【 FINGERED】 кнопка
21. 【 START/STOP】 кнопка
22. 【 ONE KEY】 кнопка
23. 【 FOLLOW】 кнопка
24. 【 ENSEMBLE】 кнопка

- 25. 【 SUSTAIN】 кнопка
- 26.【 VIBRATO】 кнопка
- 27. 【 KEYBOARD PERCUSSION】 кнопка
- 28. 【 PLAY】 кнопка
- 29. 【 PROGRAM】 кнопка
- 30.【 RHYTHM】 кнопка
- 31.【 CHORD ZONE】 кнопка

● Задняя панель:



- 32.【 UDISK】 порт
- 33.【 AUDIO INPUT】 вход
- 34.【 MIC】 вход
- 35.【 PHONES/OUTPUT】 джек
- 36. 【 DC 9V】 джек

## II. Подготовка к работе

- Подключение к адаптеру питания переменного / постоянного тока.

Используйте только оригинальный адаптер питания. Подключите выходной штекер адаптера к разъему «DC 9V» на задней панели, затем подключите другой конец к электрической розетке.

\* Предупреждение: входное напряжение адаптера должно соответствовать региону.

- Аудиовыход / внешние наушники

- ◆ Аудиовыход: во-первых, выключите клавиатуру и внешние аудиоустройства, во-вторых, подключите один конец аудиокабеля к порту PHONES / OUTPUT на задней панели клавиатуры, а затем подключите другой конец к порту аудиовхода. аудиоустройств.

- ◆ Подключение наушников: при подключении наушников к порту PHONES / OUTPUT на задней панели клавиатуры громкоговоритель будет отключен автоматически. Этим способом,

вы можете играть на клавиатуре, не мешая другим.

Примечание! При использовании наушников не включайте и не поддерживайте максимальную громкость в течение длительного времени, это может привести к потере слуха.

- Микрофонный вход и аудиовход

- ◆ Вход для микрофона: подключите микрофон к порту MIC, чтобы начать петь и играть.

- ◆ Клавиатура имеет функцию стереовхода. Звуковые сигналы от мобильного телефона, MP3-плеера, компьютера и других аудиоустройств можно вводить в систему клавиатуры для воспроизведения.

Сначала выключите клавиатуру, затем подключите один конец аудиокабеля к выходному порту аудиоустройства, а другой конец - к порту AUDIO INPUT на задней панели клавиатуры, и наконец, включите клавиатуру.

- Воспроизведение музыки в формате MP3.

Вставьте U-диск в порт UDISK на задней панели клавиатуры для воспроизведения музыки в формате MP3.

Поддержка 32G (макс.).

- ◆ Нажмите [ - .....||| + ], чтобы отрегулировать громкость.

- ◆ Нажмите [ ◀▶ ], чтобы перейти к предыдущей дорожке, нажмите [ ▶▶ ],

чтобы перейти к следующей дорожке, [ ▶■ ] воспроизвести / приостановить дорожку, [

↻ / ✕ / ↺ ], чтобы циклически переключаться между режимами повтора для непрерывного, случайного или одиночного воспроизведения.

### III. Работа с инструментом

- Регулировка общей громкости.

Нажмите [Master Vol +/-], чтобы увеличить или уменьшить общую громкость. «VOLUME» и текущий уровень громкости будут отображаться на дисплее. Одновременно нажмите [Master Vol +/-], чтобы восстановить значение по умолчанию.

Основная громкость также может регулировать громкость аккомпанемента.

- Регулировка громкости аккомпанемента.

Для увеличения или уменьшения общей громкости нажмите [Accom Vol +/-]. На дисплее будут отображаться «RC-VOLUME» и текущий уровень громкости. Для сброса к значению по умолчанию одновременно нажмите [Accom Vol +/-].

- Выбор тембра

Клавиатура предоставляет на выбор 255 тембров от «000» до «254». При включении клавиатуры функция выбора тембра будет включена автоматически, а «TONE» и номер текущего тона будет отображаться на дисплеях. В других состояниях нажмите [Timbre], чтобы включить функцию выбора тембра. По умолчанию установлен тембр «000», и его можно настроить, нажимая соответствующие цифровые кнопки или нажимая кнопки «+» / «-».

- Воспроизведение демонстрационных песен.

На этом синтезаторе на ваш выбор сохранено 50 демонстрационных композиций от «000» до «049». Нажмите [Demo Song], на экране отобразится «SONG», а на экране будут воспроизводиться демонстрационные песни по порядку.

Во время воспроизведения нажмите [Demo Song], чтобы воспроизвести следующую демонстрационную песню, и нажмите [Start / Stop], чтобы остановить воспроизведение.

Во время процесса воспроизведения вы можете нажимать цифровые кнопки или кнопки «+» / «-», чтобы выбрать другую демонстрационную песню, и выбранная демонстрационная песня будет воспроизводиться повторно.

При нажатии [Timbre] во время процесса воспроизведения демонстрационной песни на дисплее отобразится «TONE», нажмите цифровые кнопки или кнопку «+» / «-» в течение 3 секунд, чтобы выбрать другие тембры для воспроизведения демонстрационной песни. Нажмите [Start / Stop] или нажмите [Demo Song] еще раз, чтобы остановить воспроизведение демонстрационной песни.

### IV. Авто Ритм

- Выбор ритма.

Эта клавиатура обеспечивает 255 ритмов от «000» до «254» на ваш выбор, и по умолчанию установлен стиль «000». Нажмите [Rhythm], чтобы включить функцию выбора ритма. На дисплее отобразятся «RHYM» и номер текущего ритма. Затем вы можете нажать цифровые кнопки или кнопки «+» / «-», чтобы выбрать другие ритмы.

- Контроль ритма.

#### 1. Активизация ритма

- ◆ Нажмите [start / stop], чтобы запустить ритм аккомпанемента.

◆ Нажмите [Sync], на дисплее отобразится «SYN», и четыре точки долей будут мигать одновременно, затем нажмите любую клавишу в зоне аккордовых клавиш (1–19-я клавиши слева), ритм аккомпанемента будет быть включенным.

#### 2. Интерлюдия

После активации ритма аккомпанемента нажмите [Fill-in] для временного воспроизведения ритма во время ритма аккомпанемента. Если нажать и удерживать [Fill-in], временный ритм будет продолжаться.

#### 3. Остановить ритм

Во время ритма аккомпанемента нажмите [Start / Stop], чтобы остановить ритм аккомпанемента.

- Регулировка темпа

Нажмите [Tempo +/-], чтобы увеличить или уменьшить скорость ритма. Нажмите две кнопки одновременно, чтобы восстановить значение по умолчанию.

### V. Авто-басовый аккорд

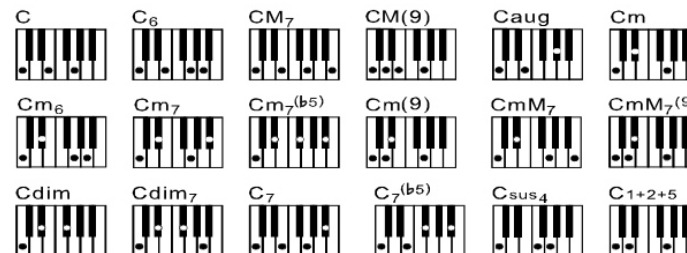
- Single аккорд

В состоянии, в котором ритм включен, нажмите [Single Chord], и на дисплее отобразится «SIN», а затем вы сможете сыграть один аккорд на клавишах в аккордовой зоне клавиатуры.

- Fingered аккорд

Когда ритм включен, нажмите кнопку [Fingered Chord]. На дисплее отобразится «FIN», а затем вы сможете сыграть аккорды пальцами на клавишах в аккордовой зоне клавиатуры.

#### Fingered Chord (C Key)



## Single Chord

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

## VI. Управление эффектами

### • Функция сустейна

Нажмите [Sustain], на дисплее отобразится «SUS», и будет активирован эффект сустейна. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы отключить эффект сустейна.

### • Функция вибрато.

Нажмите [Vibrato], на дисплее отобразится «VIB» и активируется эффект вибрато. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы отключить эффект вибрато.

### • Игра на перкуссии

Эта клавиатура обеспечивает 61 вид ударных инструментов. Нажмите [Keyboard Percussion], чтобы преобразовать тональность в ударную. Каждая клавиша соответствует одному ударному инструменту. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы отключить функцию перкуссии клавиатуры.

### • Функция разделения клавиатуры.

Нажмите [SPLIT], чтобы включить функцию разделения клавиатуры, на дисплее отобразится «SPLIT». 24 клавиши слева от клавиатуры разделяют ее с оставшейся клавиатурой. В то время как левая зона клавиатуры увеличится на одну октаву и сохранит исходный тон, правая зона клавиатуры уменьшится на одну октаву, чтобы сохранить ту же высоту звука с левой зоной клавиатуры. Тембр правой зоны клавиатуры можно настроить так, чтобы левая и одновременно правые зоны клавиатуры.

Снова нажмите [SPLIT], чтобы отключить эту функцию.

## VII. Запись и программирование ритмов

### • Запись

Нажмите [REC], чтобы включить функцию записи, на дисплее отобразится «REC». В этом режиме будут записаны все проигрываемые ноты. Когда память заполнится, на дисплее отобразится «REC», и запись автоматически остановится.

◆ Нажмите [PLAY] для воспроизведения записанных нот, и на дисплее отобразится «PLAY». По завершении воспроизведения он перейдет в режим записи и на дисплее отобразится «REC».

Вы можете записать новый ритм или нажать [PLAY] для воспроизведения записанного ритма.

◆ Нажмите [Start / Stop] или нажмите [REC] еще раз, чтобы отключить функцию записи, и все записанные ритмы будут удалены.

### • Программирование ритмов

Нажмите [PROG], чтобы включить функцию программирования ритма, на дисплее отобразится «PRG» и активируется перкуссия клавиатуры. В этом режиме вы можете создавать собственные ритмы, играя на соответствующей перкуссии.

◆ Можно записать максимум 32 удара, после чего на дисплее мигнет «PRG», а программирование автоматически прекратится.

◆ Нажмите [PLAY], чтобы воспроизвести программный ритм. Нажмите [PLAY] еще раз, чтобы остановить воспроизведение, на дисплее отобразится «PRG» и будет включена функция программирования. Вы можете перепрограммировать ритмы или снова нажать [PLAY] для воспроизведения.

◆ Нажмите [Start / Stop] или нажмите [PROG] еще раз, чтобы отключить функцию программирования, и все записанные ритмы будут удалены.

## VIII. Трехэтапное интеллектуальное обучение

### • Тренинг I. Одна клавиша

Нажмите [One Key], чтобы включить функцию обучения One Key, «LEARN», «SONG» и номер песни, которые будут отображаться на дисплее, а затем нажмите кнопку «+» / «-», чтобы выбрать песню для изучения.

Тренинг Single Key направлен на обучение продолжительности и не требует подачи или правильности. Этот режим допускает ошибки при игре на клавишах, но клавиатура все же

игрует правильные ноты, тогда как в зоне клавиш на дисплее также отображаются правильные ноты.

После того, как одна песня закончится, повторите текущую песню, которую нужно разучить. Нажмите [Start / Stop] или нажмите [One Key], чтобы отключить функцию тренировки.

#### ● Тренинг II: Follow

Нажмите [Follow], чтобы включить следующую функцию, на дисплее отобразятся «LEARN», «SONG» и номер песни, а затем нажмите кнопку «+» / «-», чтобы выбрать песню для изучения. С помощью функции [Follow] вы можете учиться, следуя правильно играемым нотам. Вы можете играть в соответствии с демонстрационной песней, вы можете играть правильно, следуя инструкциям. Вы также можете научиться играть, следя за индикаторами в ключевой зоне дисплея. Он будет ждать, пока вы сыграете правильную ноту, прежде чем она перейдет к следующей.

Примечания: в этом состоянии клавиатура воспроизводит только правильные ноты и не реагирует на неправильные ноты.

Нажмите t [Start / Stop] или нажмите [Follow], чтобы отключить функцию тренировки.

#### ● Тренировка III: Ансамбль

Нажмите [Ensemble], чтобы включить функцию обучения ансамблю, «LEARN», «SONG» и номер песни, которые будут отображаться на дисплее, а затем нажмите кнопку «+» / «-», чтобы выбрать песню для изучения.

Ансамблевое обучение направлено на правильное и всестороннее изучение длительности песни и нот. Основной доклад для ансамбля будет экранирован. вы можете выполнять это, следуя указаниям светящейся клавиши. Вам нужно сыграть правильную ноту в соответствии с правильной продолжительностью песни. Если вы не сыграете в течение 3 секунд, клавиатура автоматически сыграет ключевую ноту, а зона клавиатуры на экране отобразит правильную ноту и темп.

После того, как одна песня закончится, повторите текущую песню, которую нужно разучить.

Нажмите [Start / Stop] или нажмите [Ensemble], чтобы отключить функцию тренировки.

#### ● Таблица тембров

000 Acoustic Grand Piano	054 Clavi 1	107 Wood Barafon 1	161 Twin Trombones 1	215 Twin Trombones 2
001 Rhodes Piano	055 Glockenspiel 1	108 Electric Piano 1	162 Synth Harpsi. 2	216 Jazz Organ 2
002 Choused Piano	056 Tubular Bells 1	109 Multi Reed 1	163 Attack Clav. 2	217 Bright String 2
003 Celesta 1	057 Dulcimer 1	110 Guitar Pinch 1	164 Chorus Guitar 1	218 Reed Horn 2
004 Music Box 1	058 Drawbar Organ 1	111 Multi Wind 1	165 Steel Bell 2	219 Glockenspiel 2
005 Vibraphone	059 Tango Accordion 1	112 Clavi 2	166 Tsuguru	220 Drawbar Organ 2
006 Marimba 1	060 Electric Guitar (Muted)1	113 Celesta 2	167 Oct Harp 1	221 Muted Horn 2
007 Xylophone 1	061 Overdriven Guitar 1	114 Harpsichord 2	168 Bodhran 1	222 Pizzicato Strings 2
008 Percussive Organ	062 Contrabass 1	115 Mellow Fm 1	169 Tubular Bells 2	223 Nay 2
009 Rock Organ	063 Tremolo Strings	116 Pi Pa 2	170 Suona	224 Puff Harmonica 2
010 Church Organ	064 Pizzicato Strings 1	117 Upright Piano 1	171 Castanets	225 Muted Trumpet 2
011 Reed Organ 1	065 Timpani	118 Electric Piano 2	172 Attack Harp 1	226 Upright Piano 2
012 Accordion	066 String Ensemble 2	119 Hard Vibe 1	173 Electric Vibraphone 1	227 Soft Accord 2
013 Harmonica	067 Synth Strings 1	120 Wood Barafon 2	174 Soft Sax 1	228 Uilleann Harp 2
014 Acoustic Guitar (Nylon)	068 Synth Strings 2	121 Music Box 2	175 Soft Clav. 1	229 Tron Flute 2
015 Acoustic Guitar (Steel)	069 Choir Aahs	122 Marimba 2	176 Soft Guitar 1	230 Blown Bottle 2
016 Electric Guitar (Jazz)	070 Voice Oohs	123 Santur	177 Grow Guitar 1	231 Indian Flute 2
017 Electric Guitar (Clean)1	071 Synth Voice	124 Reed Organ 2	178 Didgeeridoo 1	232 Slow Violin 2
018 Distortion Guitar	072 Orchestra Hit	125 Puff Harmonica 1	179 Attack Barafon 1	233 Electric Guitar (Muted)2
019 Acoustic Bass	073 Muted Trumpet 1	126 Ukulele 1	180 Mute Barafon 1	234 Multi Wind 2
020 Electric Bass (Finger)	074 Synth Brass 2	127 12-str. Gt 1	181 Nay 1	235 Electric Vibraphone 2
021 Electric Bass (Pick)	075 English Horn 1	128 Guitar Pinch 2	182 Soft Santur	236 Bodhran 2
022 Fretless Bass	076 Recorder	129 Slow Violin 1	183 Dual Horns 1	237 Mellow Fm 2
023 Slap Bass 1	077 Blown Bottle 1	130 Bright String 1	184 Hard Barsoon 1	238 Multi Reed 2
024 Slap Bass 2	078 Shakuhach	131 Jungle Bass 2	185 Tron Flute 1	239 Contrabass 2
025 Synth Bass 1	079 Whistle	132 Indian Flute 1	186 Kawala 1	240 Barafon 2
026 Synth Bass 2	080 Ocarina	133 Clavi 3	187 Jazz Organ 1	241 Wind Organ 2
027 Violin	081 Lead (Sawtooth)1	134 Celesta 3	188 Soft Accord 1	242 12-str. Gt 2
028 Viola	082 Lead (Calliope)1	135 Church Bells	189 Wind Organ 1	243 Attack Barafon 2
029 Cello	083 Lead (Bass+Lead)1	136 Marimba 3	190 Viola Attack 1	244 Lead (Calliope)2
030 Orchestral Harp	084 Pad (Warm)1	137 Dulcimer 2	191 Bari & Tenor 1	245 Viola Attack 2
031 String Ensemble 1	085 Sitar	138 Reed Organ 3	192 Soft Sax 2	246 Pad (Warm)2
032 Trumpet	086 Shamisen 1	139 Electric Guitar (Clean)2	193 Attack Harp 2	247 Oct Harp 2
033 Trombone	087 Koto 1	140 Koto 2	194 Didgeeridoo 2	248 Bari & Tenor 2
034 Tuba	088 Kalimba 1	141 Xylophone 2	195 Dual Horns 2	249 Agogo 2
035 French Horn	089 Bag Pipe 1	142 Shanai 2	196 Hard Barsoon 2	197 Kawala 2
036 Brass Section	090 Fiddle 1	143 Dulcimer 3	144 English Horn 2	198 Soft Guitar 2
037 Synth Brass 1	091 Shanai 1	145 Electric Guitar (Clean)3	146 Shamisen 2	199 Mute Barafon 2
038 Soprano Sax	092 Tinkle Bell	146 Shamisen 2	147 Koto 3	200 Lead (Bass+Lead)2
039 Alto Sax 1	093 Agogo 1	148 Kalimba 2	149 Steel Bell 1	201 Melodic Tom 2
040 Tenor Sax	094 Steel Drums	149 Steel Bell 1	150 Alto Sax 2	202 Grow Guitar 2
041 Baritone Sax	095 Woodblock 1	151 Woodblock 2	151 Woodblock 2	203 Lead (Sawtooth)2
042 Oboe	096 Taiko Drum	152 Synth Harpsi. 1	152 Synth Harpsi. 1	204 Jazz Bass 2
043 Bassoon	097 Melodic Tom 1	153 Attack Clav. 1	153 Attack Clav. 1	205 Chorus Guitar 2
044 Clarinet	098 Synth Drum	154 Crystal 1	154 Crystal 1	206 Feedback Gt. 2
045 Piccolo	099 Reverse Cymbal	155 Bag Pipe 2	155 Bag Pipe 2	207 Fiddle 2
046 Flute	100 Jungle Bass 1	156 Barafon 1	156 Barafon 1	208 Organ Flute 2
047 Pan Flute	101 Pi Pa 1	157 Organ Flute 1	157 Organ Flute 1	209 Flugel Horn 2
048 Lead (Square)	102 Feedback Gt. 1	158 Kalimba 3	158 Kalimba 3	210 Crystal 2
049 Banjo	103 Uilleann Harp 1	159 Reed Horn 1	159 Reed Horn 1	211 Soft Clav. 2
050 E-Tone Piano	104 Jazz Bass 1	160 Hard Vibe 2	160 Hard Vibe 2	212 Overdriven Guitar 2
051 Electric Grand Piano	105 Flugel Horn 1			213 Ukulele 2
052 Honky-tonk Piano	106 Muted Horn 1			214 Tango Accordion 2
053 Harpsichord 1				