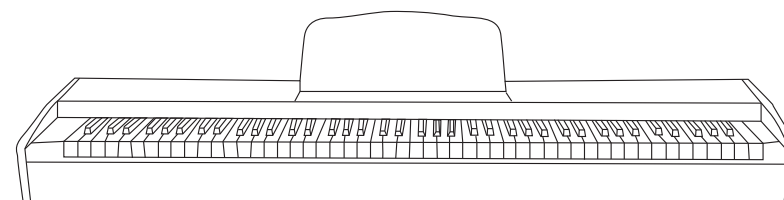


# Mikado MK-1000



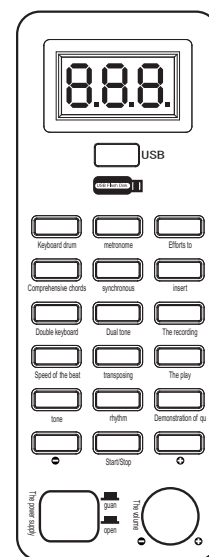
## Содержание

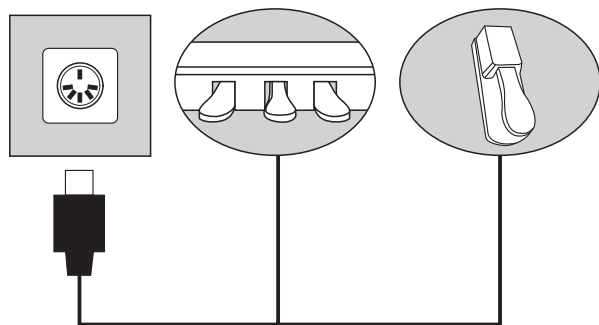
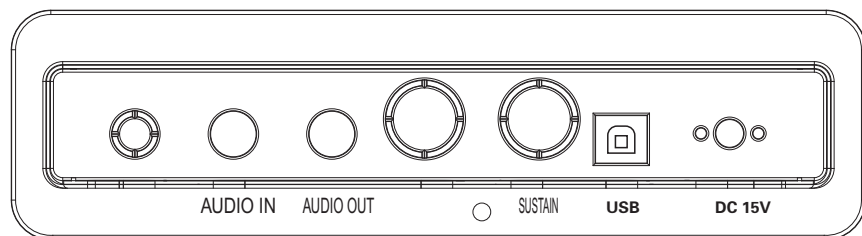
1. Введение	1
2. Панель управления	2
3. Описание частей	3
4. Источник питания	4
5. Подключение	5-6
6. Авто аккомпанемент	7-8
7. Настройки	9-10
8. Тон	11-17
9. Ритм	18-22
10. Демо песни	23-24
11. Расписание аккордов	25
12. Приложение 1	26-27
13. Приложение 2	28
	29

## Введение

Клавиатура: 88 стандартных клавиш (включая черные клавиши). Диапазон: A1~C9.

- Тембр: 800 тембров (0-799).
  - Ритм: 600 ритмов (0-599).
  - Демо: 80 треков (0-79)
  - Функция записи и воспроизведения, функция ритма, функция демонстрации, функция метронома, функция барабана клавиатуры.
  - Цифровой дисплей
  - Демпферная педаль, педаль задержки Регулятор тембра: сила, шифт+, шифт
- Возможность подключения тройной педали  
 Воспроизведение аудиофайлов MP3 с USB-накопителя  
 Разъем для подключения USB делает подключение более простым и удобным
- Функция записи
  - Встроенные стереодинамики с высоким качеством звука
  - Аудио вход/аудио выход
  - Два разъема для наушников

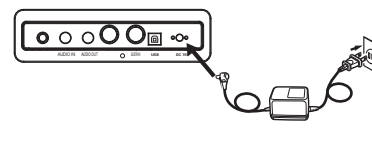




## Питание

Этот инструмент может питаться от стандартной внутренней настенной розетки, обязательно выключайте питание, когда инструмент не используется.

Используйте только оригинальный адаптер питания.



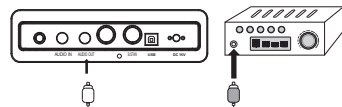
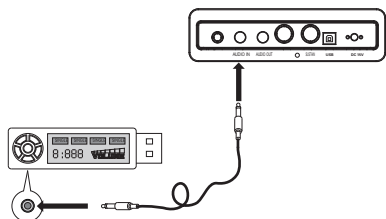
## Внимание

Использование поврежденного адаптера питания вызывает опасность пожара и риска поражения электрическим током. Необходимо соблюдать следующие примечания: не кладите шнур питания рядом с батареей или любыми другими источниками тепла

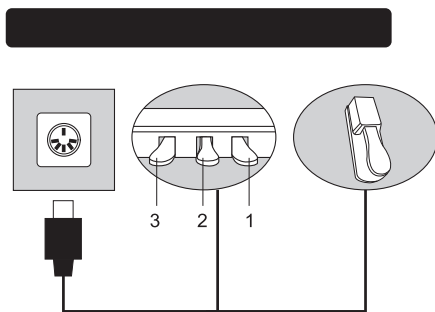
# Подклчение

## Аудиовходы

Перед подключением внешнего устройства к инструменту обязательно сначала уменьшите громкость источника сигнала. После завершения подключения громкость можно обратно увеличить до необходимого уровня.



⚠ При подключении внешних звуковых устройств используйте низкие настройки уровня выходных сигналов



1. Правая педаль (Форте): после нажатия на педаль и нажатия клавиш инструмента звук будет звучать дольше и полнее.
2. Средняя педаль (Сустенито): после нажатия на педаль и нажатия клавиш инструмента звук будет звучать дольше.
3. Левая педаль (Пиано): после нажатия на педаль и нажатия клавиш инструмента звук будет звучать меньшее количество времени.

⚠ **Примечание:** Для подключения инструмента к прочим источникам сигнала необходимо использовать стерео разъем

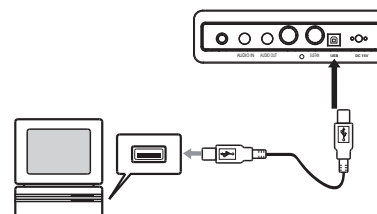
## Аудиовыходы

Прежде чем подключить аудиоусилитель, сначала обязательно уменьшите громкость цифрового фортепиано. После подключения сигнал можно снова усилить

# Подключение

## USB-интерфейс

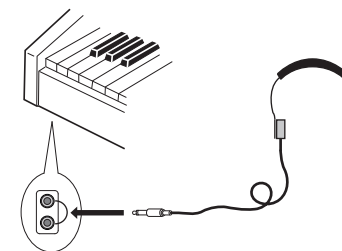
С помощью USB-порта этого цифрового пианино можно подключить к музыкальному устройству с USB-подключением к компьютеру. Предварительно установив музыкальное программное обеспечение на свой компьютер, чтобы играть, сочинять, редактировать, хранить и выполнять другие функциональные операции. Редактировать музыку и озвучивать музыку Встроенное программное обеспечение аккомпанемент, может быть подключен через программное обеспечение к цифровому фортепиано для игры, или в зависимости от звука аккомпанемента музыка воспроизводится.



Используйте универсальные USB-кабели, подключите цифровое пианино к компьютеру и включите его. Для использования инструмента в программах записи установите данный инструмент как "устройство ввода по умолчанию" в настройках программы записи.

## Разъем наушников

Инструмент имеет два входа для наушников. Обязательно выключайте инструмент перед подключением наушников.



Подключение наушников автоматически отключает воспроизведение звука через внешние динамики.

# Основные функции

## Подготовка

Этот раздел знакомит вас с основными функциями цифрового фортепиано.

### Начало работы с инструментом

1. Включите питание. Загорится основной дисплей и инструмент перейдет в режим стандартной работы.
2. Настройте громкость воспроизведения используя регулятор громкости.
3. Инструмент готов к работе

### Выбор тембра

Этот инструмент имеет 800 встроенных тембров. Следуйте инструкциям ниже, чтобы выбрать нужный

Найдите нужный вам тембр в списке в конце инструкции. Используйте клавиши + и - для переключения между тембрами.

## Автоматический аккомпанемент

### Выбор ритма

Этот инструмент имеет 600 встроенных ритмов. Они отображены в списке ритмов в конце инструкции. Следуйте следующим шагам чтобы выбрать нужный ритм.

1. Нажмите клавишу ритма, чтобы войти в режим настройки ритма.
  2. Выберите нужный ритм из списка используя клавиши + и - на панели управления.
  3. Нажмите «старт/стоп», чтобы запустить воспроизведение ритма.
  4. Чтобы завершить воспроизведение снова нажмите кнопку стоп.
- Настройка скорости ритма

Есть 270 настроек скорости (30-300) предустановленное значение при включении инструмента равно 90

Для настройки скорости нажмите кнопку Speed на панели управления, чтобы войти в режим регулировки скорости. Выберите нужную скорость, нажав кнопки «+» и «-»

## Автоматический аккомпанемент

### Использование аккордов

Перед использованием данной функции необходимо сделать ряд настроек.

1. Выберите необходимый ритм
2. Выберите необходимую скорость воспроизведения

### Настройка аккомпанемента

1. Нажмите кнопку «старт/стоп», чтобы начать. Установите ритм.
2. Нажмите кнопку «comprehensive chord», чтобы включить режим аккордов. Используйте схему простых аккордов чтобы инструмент распознавал их как полные аккорды.
3. Играйте мелодию на второй половине клавиатуры.
4. Нажмите кнопку «comprehensive chord» еще раз чтобы завершить работу с данной функцией.



Вы можете настроить этот инструмент так, чтобы когда вы выходите на клавиатуре, воспроизведение ритма начиналось в тоже время, что и аккомпанемент. Следующие шаги описывают, как использовать функцию синхронного запуска

### Настройка синхронного запуска

1. В состоянии аккорда нажмите кнопку «sync», чтобы он перешел в состояние ожидания синхронного запуска.
2. Сыграйте аккорды, и аккомпанемент начнет играть автоматически.
3. Чтобы отменить синхронизацию, нажмите кнопку «Пуск/Стоп».

### Использование музыкальной библиотеки

Встроенная музыкальная библиотека этого инструмента 80 музыкальных композиций. Они находятся в списке демо песен данной инструкции.

### Воспроизведение демо песен

#### 1) Найдите необходимую песню в списке

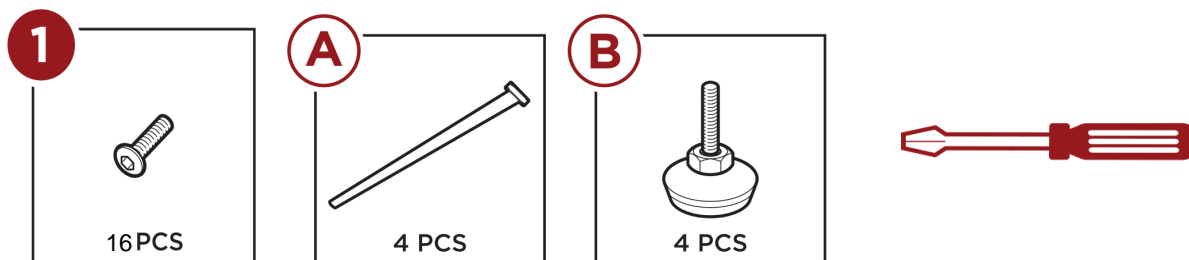
#### 2) Нажмите кнопку «Demo Song» для выбора песни

#### 3) Выберите песню с помощью кнопок + и -

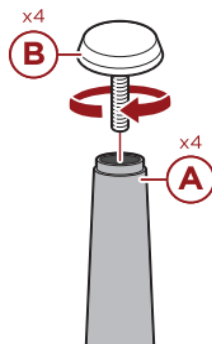
#### 4) Нажмите клавишу «Demo Song» еще раз чтобы завершить работу с этой функцией.

# Mikado RS

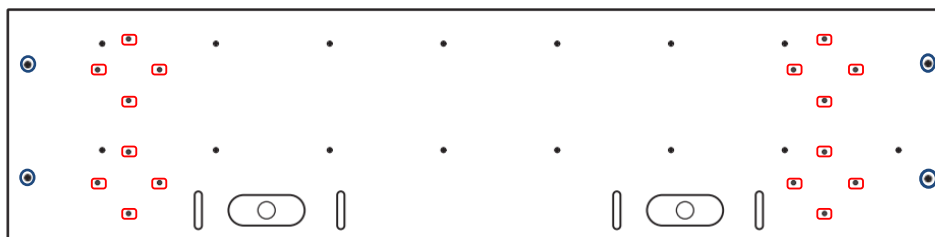
## Руководство по установке



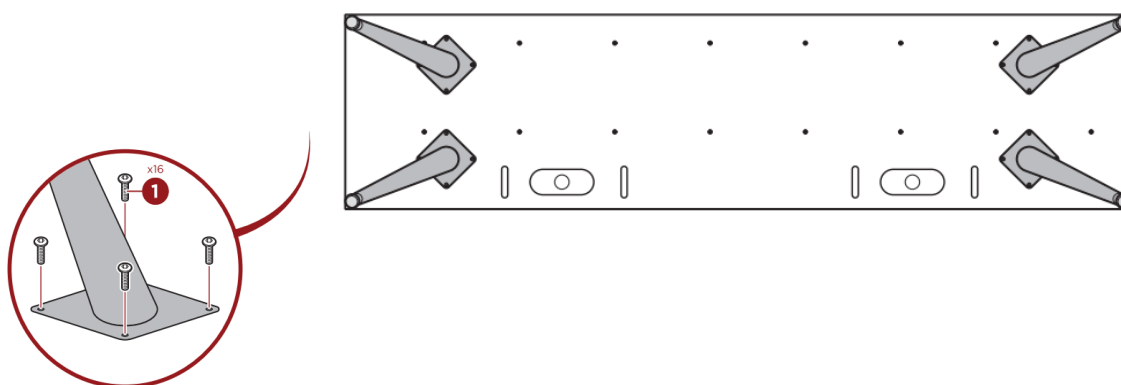
1. Прикрутите основание ножки (B) к нижней части ножки (A). Повторите процедуру для сборки оставшихся ножек.



2. Найдите предварительно просверленные отверстия в нижней стенке (см. иллюстрацию ниже), затем закрепите ножку (A) с помощью четырех винтов (деталь 1), убедившись, что основание ножки выровнено относительно поверхности нижней стенки. Повторите, чтобы прикрепить все ножки.



Примечание: Красные отверстия для ножек RS синие для ножек WS



3. Проверните собранный инструмент, затем отрегулируйте ножки по мере необходимости, пока пианино не встанет ровно.

## Настройка

Клавиатура данного инструмента является динамической и обладает чувствительностью к силе нажатия. Громкость звуков зависит от силы вашего нажатия, что позволяет расставлять акценты в произведениях во время игры.

- 1) Нажмите кнопку «Force», чтобы запустить функцию Force Touch.
- 2) Нажмите «force» еще раз, чтобы отключить функцию.

### Использование перкуссионных функций

Нажмите кнопку «percussion», чтобы переключить клавиатуру цифрового фортепиано в режим ударных, повторное нажатие отключит функцию.

Использование функции двойного тембра во время игры на инструменте дает возможность одновременного использования двух разных тембров,

### Настройка двойного тембра

1. Сначала войдите в режим тона и выберите тон. В качестве основного цвета тона используется
2. Нажмите кнопку «double tone», чтобы выбрать второй тон
3. Используйте кнопки + и -, чтобы выбрать второй тембр инструмента.

Использование функции разделения клавиатуры  
С помощью функции разделения можно разделить клавиатуру на два различных по тембру части, таким образом вы можете играть левой рукой один тон, а правой рукой играть дополнительный тон.

1. Сначала войдите в режим тона и выберите тон, который будет использоваться в качестве основного тона.
2. Нажмите кнопку «keyboard segmentation» еще раз, чтобы войти в режим выбора добавочного тона.
3. Используйте кнопку выбора номера или колесо данных, чтобы выбрать тон используемый в качестве дополнительного тона
4. Попробуйте сыграть ноты на клавиатуре.
5. Нажмите кнопку «keyboard segmentation» еще раз, чтобы отменить разделение клавиатуры и вернуться в нормальное состояние клавиатуры.



### Важно!

Клавиатуру можно разделить с помощью меню «Functions». Выберите параметр «Keyboardsegmentation point», а затем используйте кнопки «+» и «-» чтобы выбрать точку разделения.

### Использование функций метронома

Нажмите кнопку «metronome» для включения метронома. Используйте кнопку beat speed для настройки громкости

## Настройка

### Записи

1. Нажмите кнопку «record», чтобы войти в режим записи.
2. Максимальное количество записей - 250.
3. Если память заполнена самая старая запись удаляется при начале новой записи.

### Воспроизведение

Нажмите кнопку «play», чтобы воспроизвести записанное ранее произведение.

### Управление тоном

1. Нажмите клавишу «Shift», чтобы войти в режим управления тоном.
2. Нажмите клавишу «+» «-» еще раз, чтобы установить диапазон смещения. Есть 13 разделов (-6-+6) для управления высотой тона, значение по умолчанию равно 7. Удерживайте нажатой клавишу «+» «-» в течение одной секунды для повышения или понижения тона.

### Функция MP3

1. Прямой вход в режим mp3 после подключения к usbFlash диску.
2. Нажмите кнопку включения mp3, чтобы включить или выключить проигрыватель MP3.
3. Выбрать файл mp3: нажмите «+» и «-», чтобы выбрать песню.
4. Нажмите кнопку запуска/остановки, чтобы начать или приостановить воспроизведение.

## СПИСОК ТОНОВ:

The piano	37, Slap Bass 2	75, Pan Flute
0, Piano 1	38, Synth Bass 1	76, Bottle Blow
1, Piano 2	39, Synth Bass 2	77, Skakuhachi
2, Piano 3	String solo	78, Whistle
3, Honky-Tonk Piano	40, Violin	79, Ocarina
4, Rhodes Piano	41, Viola	Synthesis of tonic
5, Chorused Piano	42, Cello	80, Lead 1 (square)
6, Harpsichord	43, Contrabass	81, Lead 2 (sawtooth)
7, Clavinet	44, Tremolo Strings	82, Lead 3 (calliope lead)
Percussion instruments	45, Pizzicato Strings	83, Lead 4 (chiff lead)
8, Celesta	46, Orchestral Harp	84, Lead 5 (charang)
9, Glockenspiel	47, Timpani	85, Lead 6 (voice)
10, Music Box	Choral ensembles	86, Lead 7 (fifths)
11, Vibraphone	48, String Ensemble 1	87, Lead 8 (bass+lead)
12, Marimba	49, String Ensemble 2	Synthetic soft tone
13, Xylophone	50, SynthStrings 1	88, Pad 1 (new?age)
14, Tubular Bells	51, SynthStrings 2	89, Pad 2 (warm)
15, Santur	52, Choir Aahs	90, Pad 3 (polysynth)
The organ	53, Voice Oohs	91, Pad 4 (choir)
16, Hammond Organ	54, Synth Voice	92, Pad 5 (bowed)
17, Percussive Organ	55, Orchestra Hit	93, Pad 6 (metallic)
18, Rock Organ	The brass	94, Pad 7 (halo)
19, Church Organ	56, Trumpet	95, Pad 8 (sweep)
20, Reed Organ	57, Trombone	Synthesis of special effects
21, Accordion	58, Tuba	96, FX 1 (rain)
22, Harmonica	59, Muted Trumpet	97, FX 2 (soundtrack)
23, Bandoneon	60, French Horn	98, FX 3 (crystal)
The guitar	61, Brass Section	99, FX 4 (atmosphere)
24, Acoustic Guitar (nylon)	62, Synth Brass 1	100, FX 5 (brightness)
25, Acoustic Guitar(steel)	63, Synth Brass 2	101, FX 6 (goblins)
26, Electric Guitar (jazz)	Reed instruments	102, FX 7 (echoes)
27, Electric Guitar (clean)	64, Soprano Sax	103, FX 8 (sci-fi)
28, Electric Guitar (muted)	65, Alto Sax	Synthesis of special effects
29, Overdriven Guitar	66, Tenor Sax	104, Sitar
30, Distortion Guitar	67, Baritone Sax	105, Banjo
31, Guitar Harmonics	68, Oboe	106, Shamisen
Bass	69, English Horn	107, Koto
32, Acoustic Bass	70, Bassoon	108, alimba
33, Electric Bass(finger)	71, Clarinet	109, Bagpipe
34, Electric Bass(pick)	Wind instruments	110, Fiddle
35, Fretless Bass	72, Piccolo	111, Shanai
36, Slap Bass 1	73, Flute	Percussion
	74, Recorder	112, Tinkle Bell

113, Agogo	152, Rock Organ_2	190, Trumpet_2
114, Steel Drums	153, Church Organ_2	191, Trombone_2
115, Woodblock	154, Reed Organ_2	192, Tuba_2
116, Taiko Drum	155, Accordion_2	193, Muted Trumpet_2
117, Melodic Tom	156, Harmonica_2	194, French Horn_2
118, Synth Drum	157, Bandoneon_2	195, Brass Section_2
119, Reverse Cymbal	Guitar_2	196, Synth Brass 1_2
Sound effects	158, Acoustic Guitar (nylon) _2	197, Synth Brass 2_2
120, Guitar Fret Noise	159, Acoustic Guitar(steel) _2	Reed instrument_2
121, Breath Noise	160, Electric Guitar (jazz) _2	198, Soprano Sax_2
122, Seashore	161, Electric Guitar (clean) _2	199, Alto Sax_2
123, Bird Tweet	162, Electric Guitar (muted) _2	200, Tenor Sax_2
124, Telephone Ring	163, Overdriven Guitar_2	201, Baritone Sax_2
125, Helicopter	164, Distortion Guitar_2	202, Oboe_2
126, Applause	165, Guitar Harmonics_2	203, English Horn_2
127, Gun shot	Bass_2	204, Bassoon_2
128, PIPA	166, Acoustic Bass_2	205, Clarinet_2
129, PIPA TRM	167, Electric Bass(finger) _2	Wind instrument_2
130, LUAN	168, Electric Bass(pick) _2	206, Piccolo_2
131, GUZHEN	169, Fretless Bass_2	207, Flute_2
132, ERHUVB	170, Slap Bass 1_2	208, Recorder_2
133, FLUTE	171, Slap Bass 2 _2	209, Pan Flute_2
The piano _2	172, Synth Bass 1_2	210, Bottle Blow_2
134, Piano 1_2	173, Synth Bass 2_2	211, Skakuhachi_2
135, Piano 2_2	String solo	212, Whistle_2
136, Piano 3_2	174, Violin_2	213, Ocarina_2
137, Honky-Tonk Piano_2	175, Viola_2	Guitar_2
138, Rhodes Piano_2	176, Cello_2	214, Lead 1 (square) _2
139, Chorused Piano_2	177, Contrabass_2	215, Lead 2 (sawtooth) _2
140, Harpsichord_2	178, Tremolo Strings_2	216, Lead 3 (calliope lead) _2
141, Clavinet_2	179, Pizzicato Strings_2	217, Lead 4 (chiff lead) _2
Percussion instrument _2	180, Orchestral Harp_2	218, Lead 5 (charang) _2
142, Celesta_2	181, Timpani_2	219, Lead 6 (voice) _2
143, Glockenspiel_2	Choral ensembles	220, Lead 7 (fifths) _2
144, Music Box_2	182, String Ensemble 1_2	221, Lead 8 (bass+lead) _2
145, Vibraphone_2	183, String Ensemble 2_2	Synthesize soft _2
146, Marimba_2	184, SynthStrings 1_2	222, Pad 1 (new age) _2
147, Xylophone_2	185, SynthStrings 2 _2	223, Pad 2 (warm) _2
148, Tubular Bells_2	186, Choir Aahs_2	224, Pad 3 (polysynth) _2
149, Santur_2	187, Voice Oohs_2	225, Pad 4 (choir) _2
The organ _2	188, Synth Voice_2	226, Pad 5 (bowed) _2
150, Hammond Organ_2	189, Orchestra Hit_2	227, Pad 6 (metallic) _2
151, Percussive Organ_2	The brass	228, Pad 7 (halo) _2

229, Pad 8 (sweep) _2	The piano _3	306, Synth Bass 1_3
Synthesis effect _2	268, Piano 1_3	307, Synth Bass 2_3
230, FX 1 (rain) _2	269, Piano 2_3	String solo _3
231, FX 2 (soundtrack) _2	270, Piano 3_3	308, Violin_3
232, FX 3 (crystal) _2	271, Honky-Tonk Piano_3	309, Viola_3
233, FX 4 (atmosphere) _2	272, Rhodes Piano_3	310, Cello_3
234, FX 5 (brightness)_2	273, Chorused Piano_3	311, Contrabass_3
235, FX 6 (goblins)_2	274, Harpsichord_3	312, Tremolo Strings_3
236, FX 7 (echoes) _2	275, Clavinet_3	313, Pizzicato Strings_3
237, FX 8 (sci-fi) _2	Percussion instrument _3	314, Orchestral Harp_3
National musical instrument _2	276, Celesta_3	315, Timpani_3
238, Sitar_2	277, Glockenspiel_3	Chorus ensemble _3
239, Banjo_2	278, Music Box_3	316, String Ensemble 1_3
240, Shamisen_2	279, Vibraphone_3	317, String Ensemble 2_3
241, Koto_2	280, Marimba_3	318, SynthStrings 1_3
242, alimba_2	281, Xylophone_3	319, SynthStrings 2 _3
243, Bagpipe_2	282, Tubular Bells_3	320, Choir Aahs_3
244, Fiddle_2	283, Santur_3	321, Voice Oohs_3
245, Shanai_2	The organ _3	322, Synth Voice_3
Percussion _2	284, Hammond Organ_3	323, Orchestra Hit_3
246, Tinkle Bell_2	285, Percussive Organ_3	Brass instruments _3
247, Agogo_2	286, Rock Organ_3	324, Trumpet_3
248, Steel Drums_2	287, Church Organ_3	325, Trombone_3
249, Woodblock_2	288, Reed Organ_3	326, Tuba_3
250, Taiko Drum_2	289, Accordion_3	327, Muted Trumpet_3
251, Melodic Tom_2	290, Harmonica_3	328, French Horn_3
252, Synth Drum_2	291, Bandoneon_3	329, Brass Section_3
253, Reverse Cymbal_2	Guitar _3	330, Synth Brass 1_3
Sound effects _2	292, Acoustic Guitar (nylon) _3	331, Synth Brass 2_3
254, Guitar Fret Noise_2	293, Acoustic Guitar(steel) _3	Reed instrument _3
255, Breath Noise_2	294, Electric Guitar (jazz) _3	332, Soprano Sax_3
256, Seashore_2	295, Electric Guitar (clean) _3	333, Alto Sax_3
257, Bird Tweet_2	296, Electric Guitar (muted) _3	334, Tenor Sax_3
258, Telephone Ring_2	297, Overdriven Guitar_3	335, Baritone Sax_3
259, Helicopter _2	298, Distortion Guitar_3	336, Oboe_3
260, Applause_2	299, Guitar Harmonics_3	337, English Horn_3
261, Gun shot_2	Bass _3	338, Bassoon_3
262, PIPA_2	300, Acoustic Bass_3	339, Clarinet_3
263, PIPA TRM_2	301, Electric Bass(finger) _3	Wind instrument _3
264, LUAN_2	302, Electric Bass(pick) _3	340, Piccolo_3
265, GUZHEN_2	303, Fretless Bass_3	341, Flute_3
266, ERHUVB_2	304, Slap Bass 1_3	342, Recorder_3
267, FLUTE_2	305, Slap Bass 2_3	343, Pan Flute_3

344, Bottle Blow_3	382, Steel Drums_3	421, Church Organ_4
345, Skakuhachi_3	383, Woodblock_3	422, Reed Organ_4
346, Whistle_3	384, Taiko Drum_3	423, Accordion_4
347, Ocarina_3	385, Melodic Tom_3	424, Harmonica_4
Synthesize tonic _3	386, Synth Drum_3	425, Bandoneon_4
348, Lead 1 (square) _3	387, Reverse Cymbal_3	Guitar _4
349, Lead 2 (sawtooth) _3	Sound effects _3	426, Acoustic Guitar (nylon) _4
350, Lead 3 (calliope lead) _3	388, Guitar Fret Noise_3	427, Acoustic Guitar(steel) _4
351, Lead 4 (chiff lead) _3	389, Breath Noise_3	428, Electric Guitar (jazz) _4
352, Lead 5 (charang) _3	390, Seashore_3	429, Electric Guitar (clean) _4
353, Lead 6 (voice) _3	391, Bird Tweet_3	430, Electric Guitar (muted) _4
354, Lead 7 (fifths) _3	392, Telephone Ring_3	431, Overdriven Guitar_4
355, Lead 8 (bass+lead) _3	393, Helicopter_3	432, Distortion Guitar_4
Synthesize soft _3	394, Applause_3	433, Guitar Harmonics_4
356, Pad 1 (new age) _3	395, Gun shot_3	Bass _4
357, Pad 2 (warm) _3	396, PIPA_3	434, Acoustic Bass_4
358, Pad 3 (polysynth) _3	397, PIPA TRM_3	435, Electric Bass(finger) _4
359, Pad 4 (choir) _3	398, LUAN_3	436, Electric Bass(pick) _4
360, Pad 5 (bowed) _3	399, GUZHEN_3	437, Fretless Bass_4
361, Pad 6 (metallic) _3	400, ERHUVB_3	438, Slap Bass 1_4
362, Pad 7 (halo) _3	401, FLUTE_3	439, Slap Bass 2_4
363, Pad 8 (sweep) _3	The piano _4	440, Synth Bass 1_4
Synthesis effect _3	402, Piano 1_4	441, Synth Bass 2_4
364, FX 1 (rain) _3	403, Piano 2_4	String solo _4
365, FX 2 (soundtrack) _3	404, Piano 3_4	442, Violin_4
366, FX 3 (crystal) _3	405, Honky-Tonk Piano_4	443, Viola_4
367, FX 4 (atmosphere) _3	406, Rhodes Piano_4	444, Cello_4
368, FX 5 (brightness)_3	407, Chorused Piano_4	445, Contrabass_4
369, FX 6 (goblins)_3	408, Harpsichord_4	446, Tremolo Strings_4
370, FX 7 (echoes) _3	409, Clavinet_4	447, Pizzicato Strings_4
371, FX 8 (sci-fi) _3	Percussion instrument _4	448, Orchestral Harp_4
National musical instrument _3	410, Celesta_4	449, Timpani_4
372, Sitar_3	411, Glockenspiel_4	Chorus _4
373, Banjo_3	412, Music Box_4	450, String Ensemble 1_4
374, Shamisen_3	413, Vibraphone_4	451, String Ensemble 2_4
375, Koto_3	414, Marimba_4	452, SynthStrings 1_4
376, alimba_3	415, Xylophone_4	453, SynthStrings 2 _4
377, Bagpipe_3	416, Tubular Bells_4	454, Choir Aahs_4
378, Fiddle_3	417, Santur_4	455, Voice Oohs_4
379, Shanai_3	The organ _4	456, Synth Voice_4
Percussion _3	418, Hammond Organ_4	457, Orchestra Hit_4
380, Tinkle Bell_3	419, Percussive Organ_4	Brass instruments _4
381, Agogo_3	420, Rock Organ_4	458, Trumpet_4

459, Trombone _4	Synthesis effect _4	536, Piano 1 _5
460, Tuba _4	498, FX 1 (rain) _4	537, Piano 2 _5
461, Muted Trumpet _4	499, FX 2 (soundtrack) _4	538, Piano 3 _5
462, French Horn _4	500, FX 3 (crystal) _4	539, Honky-Tonk Piano _5
463, Brass Section _4	501, FX 4 (atmosphere) _4	540, Rhodes Piano _5
464, Synth Brass 1 _4	502, FX 5 (brightness) _4	541, Chorused Piano _5
465, Synth Brass 2 _4	503, FX 6 (goblins) _4	542, Harpsichord _5
Reed instrument _4	504, FX 7 (echoes) _4	543, Clavinet _5
466, Soprano Sax _4	505, FX 8 (sci-fi) _4	Percussion instrument _5
467, Alto Sax _4	National musical instrument _4	544, Celesta _5
468, Tenor Sax _4	506, Sitar _4	545, Glockenspiel _5
469, Baritone Sax _4	507, Banjo _4	546, Music Box _5
470, Oboe _4	508, Shamisen _4	547, Vibraphone _5
471, English Horn _4	509, Koto _4	548, Marimba _5
472, Bassoon _4	510, alimba _4	549, Xylophone _5
473, Clarinet _4	511, Bagpipe _4	550, Tubular Bells _5
Wind instrument _4	512, Fiddle _4	551, Santur _5
474, Piccolo _4	513, Shanai _4	The organ _5
475, Flute _4	Percussion _4	552, Hammond Organ _5
476, Recorder _4	514, Tinkle Bell _4	553, Percussive Organ _5
477, Pan Flute _4	515, Agogo _4	554, Rock Organ _5
478, Bottle Blow _4	516, Steel Drums _4	555, Church Organ _5
479, Skakuhachi _4	517, Woodblock _4	556, Reed Organ _5
480, Whistle _4	518, Taiko Drum _4	557, Accordion _5
481, Ocarina _4	519, Melodic Tom _4	558, Harmonica _5
Synthesize tonic _4	520, Synth Drum _4	559, Bandoneon _5
482, Lead 1 (square) _4	521, Reverse Cymbal _4	Percussion instrument _5
483, Lead 2 (sawtooth) _4	Sound effects _4	560, Acoustic Guitar (nylon) _5
484, Lead 3 (calliope lead) _4	522, Guitar Fret Noise _4	561, Acoustic Guitar(steel) _5
485, Lead 4 (chiff lead) _4	523, Breath Noise _4	562, Electric Guitar (jazz) _5
486, Lead 5 (charang) _4	524, Seashore _4	563, Electric Guitar (clean) _5
487, Lead 6 (voice) _4	525, Bird Tweet _4	564, Electric Guitar (muted) _5
488, Lead 7 (fifths) _4	526, Telephone Ring _4	565, Overdriven Guitar _5
489, Lead 8 (bass+lead) _4	527, Helicopter _4	566, Distortion Guitar _5
Synthesize soft _4	528, Applause _4	567, Guitar Harmonics _5
490, Pad 1 (new age) _4	529, Gun shot _4	Guitar _5
491, Pad 2 (warm) _4	530, PIPA _4	568, Acoustic Bass _5
492, Pad 3 (polysynth) _4	531, PIPA TRM _4	569, Electric Bass(finger) _5
493, Pad 4 (choir) _4	532, LUAN _4	570, Electric Bass(pick) _5
494, Pad 5 (bowed) _4	533, GUZHEN _4	571, Fretless Bass _5
495, Pad 6 (metallic) _4	534, ERHUVB _4	572, Slap Bass 1 _5
496, Pad 7 (halo) _4	535, FLUTE _4	573, Slap Bass 2 _5
497, Pad 8 (sweep) _4	The piano _5	574, Synth Bass 1 _5

575, Synth Bass 2 _5	613, Skakuhachi _5	651, Woodblock _5
String solo _5	614, Whistle _5	652, Taiko Drum _5
576, Violin _5	615, Ocarina _5	653, Melodic Tom _5
577, Viola _5	Synthesize tonic _5	654, Synth Drum _5
578, Cello _5	616, Lead 1 (square) _5	655, Reverse Cymbal _5
579, Contrabass _5	617, Lead 2 (sawtooth) _5	Sound effects _5
580, Tremolo Strings _5	618, Lead 3 (calliope lead) _5	656, Guitar Fret Noise _5
581, Pizzicato Strings _5	619, Lead 4 (chiff lead) _5	657, Breath Noise _5
582, Orchestral Harp _5	620, Lead 5 (charang) _5	658, Seashore _5
583, Timpani _5	621, Lead 6 (voice) _5	659, Bird Tweet _5
Chorus ensemble _5	622, Lead 7 (fifths) _5	660, Telephone Ring _5
584, String Ensemble 1 _5	623, Lead 8 (bass+lead) _5	661, Helicopter _5
585, String Ensemble 2 _5	Synthesize soft _5	662, Applause _5
586, SynthStrings 1 _5	624, Pad 1 (new age) _5	663, Gun shot _5
587, SynthStrings 2 _5	625, Pad 2 (warm) _5	664, PIPA _5
588, Choir Aahs _5	626, Pad 3 (polysynth) _5	665, PIPA TRM _5
589, Voice Oohs _5	627, Pad 4 (choir) _5	666, LUAN _5
590, Synth Voice _5	628, Pad 5 (bowed) _5	667, GUZHEN _5
591, Orchestra Hit _5	629, Pad 6 (metallic) _5	668, ERHUVB _5
Brass instruments _5	630, Pad 7 (halo) _5	669, FLUTE _5
592, Trumpet _5	631, Pad 8 (sweep) _5	The piano _6
593, Trombone _5	Synthesize soft _5	670, Piano 1 _6
594, Tuba _5	632, FX 1 (rain) _5	671, Piano 2 _6
595, Muted Trumpet _5	633, FX 2 (soundtrack) _5	672, Piano 3 _6
596, French Horn _5	634, FX 3 (crystal) _5	673, Honky-Tonk Piano _6
597, Brass Section _5	635, FX 4 (atmosphere) _5	674, Rhodes Piano _6
598, Synth Brass 1 _5	636, FX 5 (brightness) _5	675, Chorused Piano _6
599, Synth Brass 2 _5	637, FX 6 (goblins) _5	676, Harpsichord _6
Reed instrument _5	638, FX 7 (echoes) _5	677, Clavinet _6
600, Soprano Sax _5	639, FX 8 (sci-fi) _5	Percussion instrument _6
601, Alto Sax _5	National musical instrument _5	678, Celesta _6
602, Tenor Sax _5	640, Sitar _5	679, Glockenspiel _6
603, Baritone Sax _5	641, Banjo _5	680, Music Box _6
604, Oboe _5	642, Shamisen _5	681, Vibraphone _6
605, English Horn _5	643, Koto _5	682, Marimba _6
606, Bassoon _5	644, alimba _5	683, Xylophone _6
607, Clarinet _5	645, Bagpipe _5	684, Tubular Bells _6
Wind instrument _5	646, Fiddle _5	685, Santur _6
608, Piccolo _5	647, Shanai _5	The organ _6
609, Flute _5	Percussion _5	686, Hammond Organ _6
610, Recorder _5	648, Tinkle Bell _5	687, Percussive Organ _6
611, Pan Flute _5	649, Agogo _5	688, Rock Organ _6
612, Bottle Blow _5	650, Steel Drums _5	689, Church Organ _6

690, Reed Organ _6	728, Tuba _6	766, FX 1 (rain) _6
691, Accordion _6	729, Muted Trumpet _6	767, FX 2 (soundtrack) _6
692, Harmonica _6	730, French Horn _6	768, FX 3 (crystal) _6
693, Bandoneon _6	731, Brass Section _6	769, FX 4 (atmosphere) _6
Guitar _6	732, Synth Brass 1 _6	770, FX 5 (brightness) _6
694, Acoustic Guitar (nylon) _6	733, Synth Brass 2 _6	771, FX 6 (goblins) _6
695, Acoustic Guitar(steel) _6	Reed instrument _6	772, FX 7 (echoes) _6
696, Electric Guitar (jazz) _6	734, Soprano Sax _6	773, FX 8 (sci-fi) _6
697, Electric Guitar (clean) _6	735, Alto Sax _6	National musical instrument _6
698, Electric Guitar (muted) _6	736, Tenor Sax _6	774, Sitar _6
699, Overdriven Guitar _6	737, Baritone Sax _6	775, Banjo _6
700, Distortion Guitar _6	738, Oboe _6	776, Shamisen _6
701, Guitar Harmonics _6	739, English Horn _6	777, Koto _6
Bass _6	740, Bassoon _6	778, alimba _6
702, Acoustic Bass _6	741, Clarinet _6	779, Bagpipe _6
703, Electric Bass(finger) _6	Wind instrument _6	780, Fiddle _6
704, Electric Bass(pick) _6	742, Piccolo _6	781, Shanai _6
705, Fretless Bass _6	743, Flute _6	Percussion _6
706, Slap Bass 1 _6	744, Recorder _6	782, Tinkle Bell _6
707, Slap Bass 2 _6	745, Pan Flute _6	783, Agogo _6
708, Synth Bass 1 _6	746, Bottle Blow _6	784, Steel Drums _6
709, Synth Bass 2 _6	747, Skakuhachi _6	785, Woodblock _6
String solo _6	748, Whistle _6	786, Taiko Drum _6
710, Violin _6	749, Ocarina _6	787, Melodic Tom _6
711, Viola _6	Synthesize tonic _6	788, Synth Drum _6
712, Cello _6	750, Lead 1 (square) _6	789, Reverse Cymbal _6
713, Contrabass _6	751, Lead 2 (sawtooth) _6	Sound effects _6
714, Tremolo Strings _6	752, Lead 3 (callopie lead) _6	790, Guitar Fret Noise _6
715, Pizzicato Strings _6	753, Lead 4 (chiff lead) _6	791, Breath Noise _6
716, Orchestral Harp _6	754, Lead 5 (charang) _6	792, Seashore _6
717, Timpani _6	755, Lead 6 (voice) _6	793, Bird Tweet _6
Chorus ensemble _6	756, Lead 7 (fifths) _6	794, Telephone Ring _6
718, String Ensemble 1 _6	757, Lead 8 (bass+lead) _6	795, Helicopter _6
719, String Ensemble 2 _6	Synthesize soft _6	796, Applause _6
720, SynthStrings 1 _6	758, Pad 1 (new age) _6	797, Gun shot _6
721, SynthStrings 2 _6	759, Pad 2 (warm) _6	798, PIPA _6
722, Choir Aahs _6	760, Pad 3 (polysynth) _6	799, PIPA TRM _6
723, Voice Oohs _6	761, Pad 4 (choir) _6	
724, Synth Voice _6	762, Pad 5 (bowed) _6	
725, Orchestra Hit _6	763, Pad 6 (metallic) _6	
Brass instruments _6	764, Pad 7 (halo) _6	
726, Trumpet _6	765, Pad 8 (sweep) _6	
727, Trombone _6	Synthesis effect _6	

## Список Ритмов

42, Softswing	85, R.roll1
0, Beguineswing	86, R.roll 2
1, Beguin1	87, Fastbeat
2, Beguine2	88, Quickbeat
3, Pophit	89, Smoothbeat
4, Pop	90, Squarebeat
5, Popmalay	91, Eurobeat
6, Bossanova	92, Alphadance
7, Disco1	93, Betadance
8, Disco2	94, Dreamdance
9, Bluegrassdisco	95, Dance1
10, Waltz1	96, Dance2
11, Waltz2	97, Dance3
12, Trueballadwaltz	98, Rap
13, Bossawaltz	99, Thevillage
14, Easywaltz	100, Countrysuffle
15, Shufflewaltz	101, Electrickeys
16, Reggaewaltz	102, Darkkeys
17, Rhumbawaltz	103, Easywalk
18, March1	104, Destiny
19, March2	105, Comedy
20, Rhumba1	106, Drive
21, Rhumba1	107, Liquidnova
22, Slow1	108, KIndustrialfolk
23, Slow2	109, Slowpure
24, Discocha	110, SimpleJam
25, Guaracha	111, Synthethix
26, Charl	112, Feel
27, Samba1	113, Accelerate
28, Samba2	114, Beachnight
29, Ubminimal	115, Irish
30, 18Bit	116, Tarantella
31, 28Bit	117, Bigband
32, 16Bit1	118, Dandut
33, 16Bit2	119, Fusion
34, Ballad16T	120, Horse
35, Country16T	121, Keron
36, Tango1	122, Latin
37, Tango2	123, Mambo
38, Polka1	124, Newage
39, Polka2	125, Slowrc
40, Popswing	126, Soul
41, Easyswing	127, Twist

128, Beguineswing2	171, Rock1-2	214, R.roll2-2
129, Beguin1-2	172, Rock2-2	215, Fastbeat2
130, Beguine2-2	173, Rock3-2	216, Quickbeat2
131, Pophit2	174, Airyrock2	217, Smoothbeat 2
132, Pop2	175, Heartrock2	218, Squarebeat2
133, Popmalay2	176, Rock&roll2	219, Eurobeat2
134, Bossanova2	177, Urban2	220, Alphadance2
135, Disco1-2	178, Ballad2	221, Betadance2
136, Disco2-2	179, Jazzballad2	222, Dreamdance2
137, Bluegrassdisco2	180, C.ballad2	223, Dance1-2
138, Waltz1-2	181, J.ballad2	224, Dance2-2
139, Waltz12-2	182, 60Slowballad2	225, Dance3-2
140, Trueballadwaltz2	183, PianoBallad2	226, Rap2
141, Bossawaltz2	184, 50Sballad2	227, Thevillage2
142, Easywaltz2	185, Snakebase2	228, Countryshuffle2
143, Shufflewaltz2	186, Happyblues2	229, Electrickeys2
144, Reggaewaltz2	187, Oldblues2	230, Darkkeys2
145, Rhumbawaltz2	188, Bluegras2	231, Easywalk2
146, March1-2	189, Boodie1-2	232, Destiny2
147, March2-2	190, Boodie2-2	233, Comedy2
148, Rhumba1-2	191, Boodie3-2	234, Drive2
149, Rhumba2-2	192, Shuffle1-2	235, Liquidnova2
150, Slow1-2	193, Shuffle2-2	236, KIndustrialfolk2
151, Slow2-2	194, Dreamshuffle2	237, Slowpure2
152, Discocha2	195, Countryshuffle2	238, SimpleJam2
153, Guaracha2	196, Quickshuffle2	239, Synthethix2
154, Charl2	197, Reggaeshuffle2	240, Feel2
155, Samba1-2	198, R&B2	241, Accelerate2
156, Samba2-2	199, Reggae1-2	242, Beachnight2
157, Ubminimal2	200, Reggae2-2	243, Irish2
158, 18Bit2	201, Reggae3-2	244, Tarantella2
159, 28Bit2	202, Salsa1-2	245, Bigband2
160, 16Bit1-2	203, Salsa2-2	246, Dandut2
161, 16Bit2-2	204, Salsa3-2	247, fusion2
162, Ballad16T2	205, Tecno1-2	248, Horse2
163, Country16T2	206, Tecno2-2	249, Keron2
164, Tango1-2	207, Funky1-2	250, Latin2
165, Tango2-2	208, Funky2-2	251, Mambo2
166, Polka1-2	209, Dixie1-2	252, Newage2
167, Polka2-2	210, Dixie2-2	253, Slowrc2
168, Popswing2	211, Foxtrot1-2	254, Soul2
169, Easyswing2	212, Foxtrot2-2	255, Twist2
170, Softswing2	213, R.roll1-2	256, Beguineswing3

257, Beguin1-3	300, Rock2-3	343, Fastbeat3
258, Beguine2-3	301, Rock3-3	344, Quickbeat3
259, Pophit3	302, Airyrock3	345, Smoothbeat 3
260, Pop3	303, Heartrock3	346, Squarebeat3
261, Popmalay3	304, Rock&roll3	347, Eurobeat3
262, Bossanova3	305, Urban3	348, Alphadance3
263, Disco1-3	306, Ballad3	349, Betadance3
264, Disco2-3	307, Jazzballad3	350, Dreamdance3
265, Bluegrassdisco3	308, C.ballad3	351, Dance1-3
266, Waltz1-3	309, J.ballad3	352, Dance2-3
267, Waltz12-3	310, 60Slowballad3	353, Dance3-3
268, Trueballadwaltz3	311, PianoBallad3	354, Rap3
269, Bossawaltz3	312, 50Sballad3	355, Thevillage3
270, Easywaltz3	313, Snakebase3	356, Countryshuffle3
271, Shufflewaltz3	314, Happyblues3	357, Electrickeys3
272, Reggaewaltz3	315, Oldblues3	358, Darkkeys3
273, Rhumbawaltz3	316, Bluegras3	359, Easywalk3
274, March1-3	317, Boodie1-3	360, Destiny3
275, March2-3	318, Boodie2-3	361, Comedy3
276, Rhumba1-3	319, Boodie3-3	362, Drive3
277, Rhumba2-3	320, Shuffle1-3	363, Liquidnova3
278, Slow1-3	321, Shuffle2-3	364, KIndustrialfolk3
279, Slow2-3	322, Dreamshuffle3	365, Slowpure3
280, Discocha3	323, Countryshuffle3	366, SimpleJam3
281, Guaracha3	324, Quickshuffle3	367, Synthethix3
282, Charl3	325, Reggaeshuffle3	368, Feel3
283, Samba1-3	326, R&B3	369, Accelerate3
284, Samba2-3	327, Reggae1-3	370, Beachnight3
285, Ubminimal3	328, Reggae2-3	371, Irish3
286, 18Bit3	329, Reggae3-3	372, Tarantella3
287, 28Bit3	330, Salsa1-3	373, Bigband3
288, 16Bit1-3	331, Salsa2-3	374, Dandut3
289, 16Bit2-3	332, Salsa3-3	375, fusion3
290, Ballad16T3	333, Tecno1-3	376, Horse3
291, Country16T3	334, Tecno2-3	377, Keron3
292, Tango1-3	335, Funky1-3	378, Latin3
293, Tango2-3	336, Funky2-3	379, Mambo3
294, Polka1-3	337, Dixie1-3	380, Newage3
295, Polka2-3	338, Dixie2-3	381, Slowrc3
296, Popswing3	339, Foxtrot1-3	382, Soul3
297, Easyswing3	340, Foxtrot2-3	383, Twist3
298, Softswing3	341, R.roll1-3	384, Beguineswing4
299, Rock1-3	342, R.roll2-3	385, Beguin1-4

386, Beguine2-4	429, Rock3-4	472, Quickbeat4
387, Pophit4	430, Airyrock4	473, Smoothbeat 4
388, Pop4	431, Heartrock4	474, Squarebeat4
389, Popmalay4	432, Rock&roll4	475, Eurobeat4
390, Bossanova4	433, Urban4	476, Alphasdance4
391, Disco1-4	434, Ballad4	477, Betadance4
392, Disco2-4	435, Jazzballad4	478, Dreamdance4
393, Bluegrassdisco4	436, C.ballad4	479, Dance1-4
394, Waltz1-4	437, J.ballad4	480, Dance2-4
395, Waltz12-4	43, 60Slowballad4	481, Dance3-4
396, Trueballadwaltz4	439, PianoBallad4	482, Rap4
397, Bossawaltz4	440, 50Sballad4	483, Thevillage4
398, Easywaltz4	441, Snakebase4	484, Countrysuffle4
399, Shufflewaltz4	442, Happyblues4	485, Electrickeys4
400, Reggaewaltz4	443, Oldblues4	486, Darkkeys4
401, Rhumbawaltz4	444, Bluegras4	487, Easywalk4
402, March1-4	445, Boodie1-4	488, Destiny4
403, March2-4	446, Boodie2-4	489, Comedy4
404, Rhumba1-4	447, Boodie3-4	490, Drive4
405, Rhumba2-4	448, Shuffle1-4	491, Liquidnova4
406, Slow1-4	449, Shuffle2-4	492, KIndustrialfolk4
407, Slow2-4	450, Dreamshuffle4	493, Slowpure4
408, Discocha4	451, Countrysuffle4	494, SimpleJam4
409, Guaracha4	452, Quickshuffle4	495, Synthethix4
410, Char14	453, Reggaeshuffle4	496, Feel4
411, Samba1-4	454, R&B4	497, Accelerate4
412, Samba2-4	455, Reggae1-4	498, Beachnight4
413, Ubminimal4	456, Reggae2-4	499, Irish4
414, 18Bit4	457, Reggae3-4	500, Tarantella4
415, 28Bit4	458, Salsa1-4	501, Bigband4
416, 16Bit1-4	459, Salsa2-4	502, Dandut4
417, 16Bit2-4	460, Salsa3-4	503, fusion4
418, Ballad16T4	461, Tecno1-4	504, Horse4
419, Country16T4	462, Tecno2-4	505, Keron4
420, Tango1-4	463, Funky1-4	506, Latin4
421, Tango2-4	464, Funky2-4	507, Mambo4
422, Polka1-4	465, Dixie1-4	508, Newage4
423, Polka2-4	466, Dixie2-4	509, Slowrc4
424, Popswing4	467, Foxtrot1-4	510, Soul4
425, Easyswing4	468, Foxtrot2-4	511, Twist4
426, Softswing4	469, R.roll1-4	512, Beguineswing5
427, Rock1-4	470, R.roll2-4	513, Beguin1-5
428, Rock2-4	471, Fastbeat4	514, Beguine2-5

515, Pophit5	558, Airyrock5
516, Pop5	559, Heartrock5
517, Popmalay5	560, Rock&roll5
518, Bossanova5	561, Urban5
519, Disco1-5	562, Ballad5
520, Disco2-5	563, Jazzballad5
521, Bluegrassdisco5	564, C.ballad5
522, Waltz1-5	565, J.ballad5
523, Waltz12-5	566, 60Slowballad5
524, Trueballadwaltz5	567, PianoBallad5
525, Bossawaltz5	568, 50Sballad5
526, Easywaltz5	569, Snakebase5
527, Shufflewaltz5	570, Happyblues5
528, Reggaewaltz5	571, Oldblues5
529, Rhumbawaltz5	572, Bluegras5
530, March1-5	573, Boodie1-5
531, March2-5	574, Boodie2-5
532, Rhumba1-5	575, Boodie3-5
533, Rhumba2-5	576, Shuffle1-5
534, Slow1-5	577, Shuffle2-5
535, Slow2-5	578, Dreamshuffle5
536, Discocha5	579, Countrysuffle5
537, Guaracha5	580, Quickshuffle5
538, Char15	581, Reggaeshuffle5
539, Samba1-5	582, R&B5
540, Samba2-5	583, Reggae1-5
541, Ubminimal5	584, Reggae2-5
542, 18Bit5	585, Reggae3-5
543, 58Bit5	586, Salsa1-5
544, 16Bit1-5	587, Salsa2-5
545, 16Bit2-5	588, Salsa3-5
546, Ballad16T5	589, Tecno1-5
547, Country16T5	590, Tecno2-5
548, Tango1-5	591, Funky1-5
549, Tango2-5	592, Funky2-5
550, Polka1-5	593, Dixie1-5
551, Polka2-5	594, Dixie2-5
552, Popswing5	595, Foxtrot1-5
553, Easyswing5	596, Foxtrot2-5
554, Softswing5	597, R.roll1-5
555, Rock1-5	598, R.roll2-5
556, Rock2-5	599, Fastbeat5
557, Rock3-5	

## Демо Песни

0、Croatian rhapsody	33、Turkish march
1、Army Polonaise	34、The Blue Danube
2、In ten years	35、Small step dance
3、The fountain	36、The Lachevsky March
4、Four little swan	37、Vanessa's smile
5、Ode to The Virgin Bach	38、Sumptuous waltz
6、Annie's song	39、Walnut box
7、The sound of silence	40、To Alice
8、Little waltz	41、Rhythm of the rain
9、serenade	42、Garwalt
10、Maiden's prayer	43、Puppy waltz
11、Bach gammon	44、Humor song
12、1 the wilderness	45、Minuet Scarlatti in G
13、One day in spring	46、Moon river
14、Dream wedding	47、Melody of memory
15、Dream a little	48、Beethoven, Exeter
16、Attila at the water's edge	49、The magic flute after a night of coloratura Mozart
17、Banderui Glass Lake	50、greensleeves
18、myth	51、Rosy clouds chasing the moon
19、Autumn whispers	52、Read the spring return
20、Secret courtyard	53、homecoming
21、childhood	54、Little waltz
22、Breakfast at Tiffany's	55、The romance of love
23、Schubert piano Sonata	56、The starry sky
24、Dancing girl	57、Romeo and Juliet
25、Rhapsody in blue	58、Scanon cannon
26、Blue life and death love	59、Memories of childhood
27、Corner of a cold	60、Beer barrel polka
28、The first snow of the misty forest	61、The lonely shepherd
29、The coaches	62、bandari
30、edelweiss	63、Spanish bullfighter
31、Magic little goldfish	64、Rhythm of the rain
32、lily	65、The ghost is in love

[illegible]

## 15: Аппликатура простых аккордов

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

## 16. Приложение 1

Chord Type Root	M	m	7	m7	dim7	M7	m7-5	dim
C								
C#/(Db)								
D								
(D#)/Eb								
E								
F								
F#/(Gb)								
G								
(G#)/Ab								
A								
(A#)/Bb								
B								

Chord Type Root	aug	sus4	7sus4	m add9	mM7	7-5	add9
C							
C#/(D)							
D							
(D#)/E							
E							
F							
F#/(G)							
G							
(G#)/A							
A							
(A#)/B							
B							

## 17. Приложение 2

Соответствующая схема группы клавишных и ударных							
A 1	A # 1	B 1	C 2	C # 2	D 2	D # 2	E 2
F 2	F # 2	G 2	G # 2	A 2	A # 2	B 2	C 3
C # 3	D 3	D # 3	E 3	F 3	F # 3	G 3	G # 3
A 3	A # 3	B 3	C 4	C # 4	D 4	D # 4	E 4
F 4	F # 4	G 4	G # 4	A 4	A # 4	B 4	C 5
C # 5	D 5	D # 5	E 5	F 5	F # 5	G 5	G # 5
A 5	A # 5	B 5	C 6	C # 6	D 6	D # 6	E 6
F 6	F # 6	G 6	G # 6	A 6	A # 6	B 6	C 7
C # 7	D 7	D # 7	E 7	F 7	F # 7	G 7	G # 7
A 7	A # 7	B 7	C 8	C # 8	D 8	D # 8	E 8
F 8	F # 8	G 8	G # 8	A 8	A # 8	B 8	C 9