

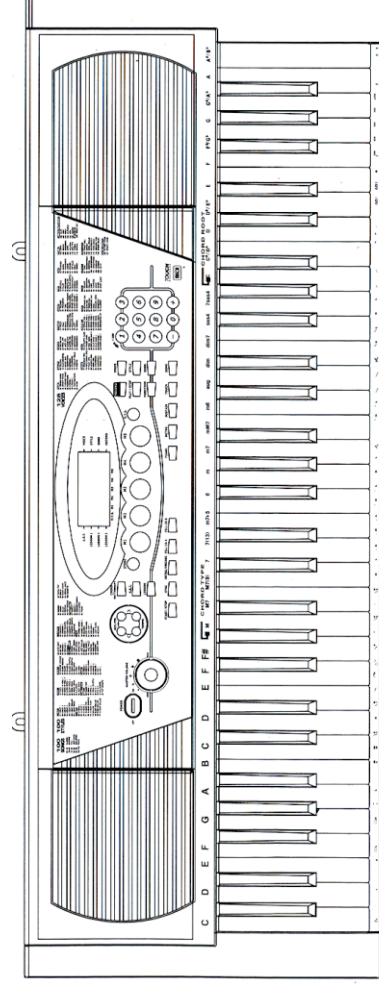
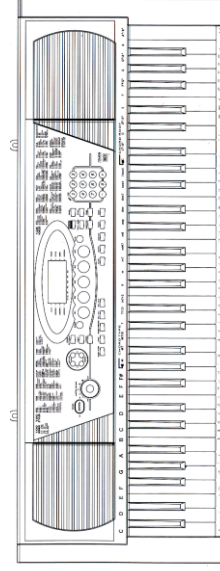
Инструкция пользователя

Синтезатор

М1 М10

Инструкция пользователя

Синтезатор М1 М10



Поздравляем!

Поздравляем Вас с покупкой этого переносного синтезатора! Этот синтезатор высококачественный и недорогой. Он имеет до 128 звуков, 100 стилей и 100 песен. Перед использованием синтезатора рекомендуем Вам внимательно прочесть эту инструкцию. Пожалуйста, сохраняйте эту инструкцию для будущих обращений.

Уход за синтезатором

Ваш синтезатор доставит вам много удовольствия, если вы будете следовать простым правилам выложенным ниже:

Размещение

- Неставляйте синтезатор в следующих условиях, чтоб избежать деформации, обесценивания или более серьезных повреждений.
- Прямые солнечные лучи
- Высокая температура (около нагревателя, или в машине в дневное время)
- Чрезмерная влажность
- Чрезмерная пыль
- Сильные вибрации

Очистка

- Очистите корпус и панель сухой, мягкой тканью.
- Слегка влажную ткань можно использовать для удаления неподатливой вьевшейся грязи.
- Никогда не используйте средства для очистки, такие как спирт или разбавитель.

- Не ставьте виниловые предметы на поверхность синтезатора (винил может приклеиться и обесцветить поверхность).

Электрические радиопомехи

Этот инструмент имеет цифровую схему и может вызвать радиопомехи, если размещен слишком близко к радио или телеприемникам. Если это произошло, перенесите инструмент подальше от находящейся под влиянием техники.

Выключайте питание при подключении

- Чтoб избежать повреждений инструмента и других устройств, к которым он подключен, выключите включатели всех связанных устройств.

перед тем как подключать или отключать кабели.

Обращение и транспортирование

- Никогда не прилагайте излишнюю силу к рычагам, соединителям и другим частям инструмента.
- Всегда вытягивайте кабели крепко и прочно держа штепсель, а не выдергивая кабель.

Приложение 4-Список дэмо

No.	Название дэмо
1	All Kind Of My Everything
2	Russian
3	Old France
4	Jingle Bells
5	Szla Dzieweczka
6	Butterfly

Приложение 5-Таблица исполнения MIDI

Функция	Передача	ПРИМЕЧАНИЯ
Основной Канал	По-умолчанию Изменение функции 1 ch-16ch	
Номер заметки: настоящий звук	28-104 *****	
Скорость:	Note on Note off 00	
Модуляция звука	0	
Управление	0	Сустейн и педаль
Изменение программы:	0 0 0~127 *****	Все заметки выключены

0 :TAK

Приложение 6-Таблица аккордов

Название аккорда/(аббревиатура)	Обычное отображение	Аккорд	Отображение
Major [M]	1-3-5	C	C
Major sixth [6]	1-(3)-5-6	C6	C6
Major seventh [M7]	1-3-(5)-7	CM7	Cm7
Major seventh ninth [M7(9)]	1-2-3-(5)-7	CM7(9)	CM7 (9)
Augmented [aug]	1-3-#5	Caug	Caug
Minor [m]	1-b3-5	Cm	Cm
Minor sixth [m6]	1-b3-5-6	Cm6	Cm6
Minor seventh [m7]	1-b3-(5)-b7	Cm7	Cm7
Minor seventh flatted fifth [m7b5]	1-b3-b5-b7	Cm7b5	Cm7b5
Minor major seventh [mM7]	1-b3-(5)-7	CmM7	CmM7
Diminished seventh [dim7]	1-b3-b5-6	Cdim7	Cdim7
Seventh [7]	1-3-(5)-b7	C7	C7
Seventh suspended fourth [7sus4]	1-4-5-b7	C7sus4	C7sus4
Seventh add thirteenth [7 (13)]	1-3-(5)-6-b7 or 2-3-5-6-b7	C7 (13)	C7 (13)
Suspended Fourth [sus4]	1-4-5	Csus4	Csus4
Diminished [dim]	1-b3-b5	Cdim	Cdim

No.	Название песни
Классические песни	
01	Cannon
02	Thais Meditation
03	Old France
04	Minuet
05	Ode To Joy
06	Wiegelielid
07	"The Surprise" Symphony
08	Swan Lake
09	Spring From "The Four Seasons"
10	Habanera From "Carmen"
11	Joy To The World
12	Toy Symphony
13	Humoreske
14	Kuckuckswalzer
Любимые песни	
15	Long, Long Ago
16	Old Folks At Home
17	Oh! Susanna
18	Jeannie With The Light Brown Hair
19	Bill Bailey Won't You Come Home
20	Annie Laurie
21	From The New World
22	The Yellow Rose Of Texas
23	Ave Maria
24	My Old Kentucky Home
25	Turkey In The Straw
26	Deck The Halls
27	Grandfather's Clock
28	America The Beautiful
29	The Sideway
30	The Entertainer
31	The Old Gray Mare
32	Aloha Oe
33	Solveig's Song
34	Campdown Races
35	Carry Me Back To Old Virginia
36	The Blue-Bells Of Scotland
37	O'Solo Mio
38	Jingle Bells
39	Battle Hymne Of The Republic
40	Silent Night
Народные песни	
41	О г о н е к
42	Aula Lee
43	House Of The Rising Son
44	Danny Boy
45	I've Been Working On The Railroad
46	In The Rain
47	She Wore A Yellow Ribbon
48	My Bonnie
49	Yankee Doodle
50	Red River Valley
51	Auld Lang Syne
52	When The Saints Go Marching In
53	Twinkle Twinkle Little Star
54	Happy Birthday To You
55	Little Brown Jug
56	Michael Row The Boat Ashore
57	Old King Cole
58	Jamaica Farewell
59	Т р о я к а
60	Cielito Lindo
61	If You're Happy And You Know It, Clap Your Hands

No.	Название песни
62	American Patrol
63	When Johnny Comes Marching Home
64	Green Sleeves
65	Santa Lucia
66	Szia Dzieweczka
Детские песни	
67	Angels We Have Heard On High
68	Skip To My Lou
69	London Bridge Is Falling Down
70	Humpty Dumpty
71	Home On The Range
72	This Old Man
73	Butterfly
74	Ten Little Indians
75	Polly-Wolly-Doodle
76	Santa Claus Is Coming To Town
77	Sippin Cider Through A Straw
78	La Cucaracha
79	Home Sweet Home
80	Up On The House Top
Бальная музыка	
81	Kuerchake
82	Samba
83	Tango Of Cuba
84	Russian
85	Polka
Пианино	
86	All Kind Of My Everything
87	Rondeau
88	Reggae
89	Impromptu
90	Jesus, Saviour Pilot me
91	Gavotte
92	Nocturne
93	Pizzicato Polka
94	Musical Moments
95	Valse No.6 "Petit Chien"
96	Did You Ever See a Lassie
97	Invention a 2 Voix
98	End Of Summer
99	Alaif
100	Chrysantf

- 61-клавишная клавиатура, 16-уровневая динамическая чувствительность клавиатуры, туше включено/выключено.
- Многофункциональный ЖК-дисплей, который может показывать клавиатуру и нотный стан.
- Параметр функции может настраиваться кнопкой FUNCTION SELECT.
- Всего имеет 128 реалистичных и прекрасных звуков, включая 123 звука кодово-импульсной модуляции, 4 китайских звука и одна настройка набора ударных инструментов.
- 100 стилей авто-аккомпанирования.
- 100 песен разных стилей.
- Режим обучения песен может использоваться в трех статусах (УРОК 1, УРОК 2, УРОК 3).
- Аккорд авто-бас включен/выключен.
- Запись и воспроизведение.
- 5 групп регистрации памяти.
- 16 уровней для аккомпанирования звука.
- SYNC, START/STOP, FILL INVARIATION, FILL IN/NORMAL и INTRO/ENDING управление стилем.
- Словарь аккордов для начинающих.
- Другие: пианино, сустейн.

Общий указатель	5
1. Передняя панель	5
2. Гнездо задней панели	5
3. ЖК-дисплей	5
Питание	6
Подключение	7
- Гнездо наушников	7
- Гнездо Aux Out	7
- Гнезда MIDI OUT	7
- Гнезда MIDI IN	7
Проигрывание дэмо-песен	8
Проигрывание песен	9
Урок	9-10
- Начать урок	10
- Урок 1	10
- Урок 2	10
- Урок 3	10
Выбор и проигрывание звуков	11
- Звук пианино	11
- Транспозиция	12
- Звук сустейн	12
- Туше	12
Выбор стиля	13
Проигрывание стиля	13-14
- Проигрывание выбранного стиля	14-15
- Настройка темпа	15
- Управление стилем	15-16
- Звук аккомпанемента	16
Память	16
Функция «одно прикосновение»	17
Выбор функции	17-18
- Транспозиция	18
- Ритм	18
- Канал MIDI	18
- Эффект	18
Метроном	19
Запись и воспроизведение	19-20
- Запись	19-20
- Воспроизведение	20

№	Стиль	№	Стиль	№	Стиль
8 Ритм		Рок 2		Кантри	
01	8 Ритм 1	36	Бугги-вугги	70	Кантри 1
02	8 Ритм 2	37	Блюз бугги	71	Кантри 2
03	8 Ритм 3	38	Блюз	72	Поп-кантри
04	8 Ритм 4	39	Шафл	73	Кантри рок
05	8 Ритм поп	40	Блюз шафл	74	Кантри баллада
06	8 Ритм баллада	41	Рок шафл	75	Кантри шафл
07	8 Ритм рок	42	Рок 50-х	76	Блуграсс
16 Ритм		43	Твист	Латиноамериканская музыка	
08	16 Ритм 1	44	Чарл	музыка	
09	16 Ритм 2	Танцевальная музыка			
10	16 Ритм 3	45	Диско 1	77	Босанова 1
11	16 Ритм поп	46	Диско 2	78	Босанова 2
12	16 Ритм шафл	47	Диско фанк	79	Румба
13	16 Ритм фанк	48	Танец 1	80	Поп-румба
14	Баллада	49	Танец 2	81	Ча-ча 1
15	Медленная баллада	50	Хаус 1	82	Ча-ча 2
16	Фанк-баллада	51	Реп 1	83	Самба
17	16 Ритм баллада	52	Реп 2	84	Джаз-самба
Рок 1		53	Евро-ритм	85	Бегуэн
18	Рок	54	Хип-хоп	86	Мамбо
19	Рок-н-ролл 1	55	Техно 1	87	Танго
20	Рок-н-ролл 2	56	Техно 2	88	Сальса
21	Медленный рок 1	57	Фьюжн	89	Регги
22	Медленный рок 2	Джаз и свинг			
23	Хард рок	58	Свинг 1	90	Поп-регги
24	Хевиметл	59	Кул джаз	Традиционная музыка	
25	6/8 Рок	60	Поп-свинг	91	Марш 1
26	Джаз-рок	61	Свинг фокс	92	Марш 2
Фанк и соул		62	Джаз баллада	93	Немецкий марш
27	Фанк	63	Биг бэнд 1	94	6/8 марш
28	Фанки поп	64	Биг бэнд 2	95	Полька
29	Соул 1	65	Джаз вальс	96	Полька-поп
30	Соул 2	66	Рэгтайм	97	Вальс
31	Соул шафл	67	Диксиленд	98	Медленный вальс
32	R & B 1	68	Фокстрот	99	Венский вальс
33	R & B 2	69	Квикстеп	100	Мюзетт
34	6/8 госпел				
35	Поп-групп				

№	Стиль	№	Стиль	№	Стиль
8 Ритм		Рок 2		Кантри	
01	8 Ритм 1	36	Бугги-вугги	70	Кантри 1
02	8 Ритм 2	37	Блюз бугги	71	Кантри 2
03	8 Ритм 3	38	Блюз	72	Поп-кантри
04	8 Ритм 4	39	Шафл	73	Кантри рок
05	8 Ритм поп	40	Блюз шафл	74	Кантри баллада
06	8 Ритм баллада	41	Рок шафл	75	Кантри шафл
07	8 Ритм рок	42	Рок 50-х	76	Блуграсс
16 Ритм		43	Твист	Латиноамериканская музыка	
08	16 Ритм 1	44	Чарл	музыка	
09	16 Ритм 2	Танцевальная музыка			
10	16 Ритм 3	45	Диско 1	77	Босанова 1
11	16 Ритм поп	46	Диско 2	78	Босанова 2
12	16 Ритм шафл	47	Диско фанк	79	Румба
13	16 Ритм фанк	48	Танец 1	80	Поп-румба
14	Баллада	49	Танец 2	81	Ча-ча 1
15	Медленная баллада	50	Хаус 1	82	Ча-ча 2
16	Фанк-баллада	51	Реп 1	83	Самба
17	16 Ритм баллада	52	Реп 2	84	Джаз-самба
Рок 1		53	Евро-ритм	85	Бегуэн
18	Рок	54	Хип-хоп	86	Мамбо
19	Рок-н-ролл 1	55	Техно 1	87	Танго
20	Рок-н-ролл 2	56	Техно 2	88	Сальса
21	Медленный рок 1	57	Фьюжн	89	Регги
22	Медленный рок 2	Джаз и свинг			
23	Хард рок	58	Свинг 1	90	Поп-регги
24	Хевиметл	59	Кул джаз	Традиционная музыка	
25	6/8 Рок	60	Поп-свинг	91	Марш 1
26	Джаз-рок	61	Свинг фокс	92	Марш 2
Фанк и соул		62	Джаз баллада	93	Немецкий марш
27	Фанк	63	Биг бэнд 1	94	6/8 марш
28	Фанки поп	64	Биг бэнд 2	95	Полька
29	Соул 1	65	Джаз вальс	96	Полька-поп
30	Соул 2	66	Рэгтайм	97	Вальс
31	Соул шафл	67	Диксиленд	98	Медленный вальс
32	R & B 1	68	Фокстрот	99	Венский вальс
33	R & B 2	69	Квикстеп	100	Мюзетт
34	6/8 госпел				
35	Поп-групп				

№ п/п	Общий MIDI	№ п/п	Общий MIDI	№ п/п	Общий MIDI	№ п/п	Общий MIDI
1	(Grand) Piano 1	33	Acoustic Bass	65	Soprano Sax	97	FX 1 (rain)
2	(Bright) Piano 2	34	Finger Bass	66	Alto Sax	98	FX 2 (soundtrack)
3	(El. Grd) Piano 3	35	Picked Bass	67	Tenor Sax	99	FX 3 (crdystal)
4	Honky-tonk Piano	36	Fretless Bass	68	Baritone Sax	100	FX 4 (atmosphere)
5	El. Piano 1	37	Slap Bass 1	69	Oboe	101	FX 5 (brightness)
6	El. Piano 2	38	Slap Bass 2	70	English Horn	102	FX 6 (goblins)
7	Harpichord	39	Synth Bass 1	71	Bassoon	103	FX 7 (echoes)
8	Clavi	40	Synth Bass 2	72	Clarinet	104	FX 8 (schfi)
9	Celesta	41	Violin	73	Piccolo	105	Sitar
10	Glockenspiel	42	Viola	74	Flute	106	Banjo
11	Music Box	43	Cello	75	Recorder	107	Shamisen
12	Vibraphone	44	Contrabass	76	Pan Flute	108	Koto
13	Marimba	45	Tremolo Strings	77	Blown Bottle	109	Kalimba
14	Xylophone	46	Pizzicato Strings	78	Shakuhachi	110	Bag pipe
15	Tubular Bells	47	Orchestral Harp	79	Whistle	111	Fiddle
16	Santur	48	Timpani	80	Ocarina	112	Shanai
17	Drawbar Organ	49	String Ensemble 1	81	Lead 1 (square)	113	Tinkle Bell
18	Percussive Organ	50	String Ensemble 2	82	Lead 2 (sawtooth)	114	Agogo
19	Rock Organ	51	Synth Strings 1	83	Lead 3 (calliope)	115	Steel Drums
20	Church Organ	52	Synth Strings 2	84	Lead 4 (chiff)	116	Woodblock
21	Reed Organ	53	Choir Aahs	85	Lead 5 (charang)	117	Taiko Drum
22	Accordion (french)	54	Voice Oohs	86	Lead 6 (voice)	118	Melodic Tom
23	Harmonica	55	Synth Voice	87	Lead 7 (fifths)	119	Synth Drum
24	Tango Accordion	56	Orchestra Hit	88	Lead8 (bass+lead)	120	Gt. Fret Noise
25	Ac. Guitar (nylon)	57	Trumpet	89	Pad 1 (fantasia)	121	Breath Noise
26	Ac. Guitar (steel)	58	Trombone	90	Pad 2 (warm)	122	Qudi
27	El. Guitar (jazz)	59	Tuba	91	Pad 3 (polysynth)	123	Xiao
28	El. Guitar (clean)	60	Muted Trumpet	92	Pad 4 (choir)	124	Erhu
29	El. Guitar (muted)	61	French Horn	93	Pad 5 (bowed)	125	Guzheng
30	Overdriven Guitar	62	Brass Section	94	Pad 6 (metallic)	126	Pipa
31	Distortion Guitar	63	Synth Brass 1	95	Pad 7 (halo)	127	Sona
32	Guitar harmonics	64	Synth Brass 2	96	Pad 8 (sweep)	128	Drum Set

Словарь аккордов

MIDI

-Что такое MIDI?

- MIDI выход

Спецификации

Приложение 1-Список звуков

Приложение 2-Список стилей

Приложение 3-Список песен

Приложение 4-Список ДЭМО

Приложение 5 Таблица исполнения MIDI

Приложение 6 Таблица аккордов

20-21

21

21

21

22

23

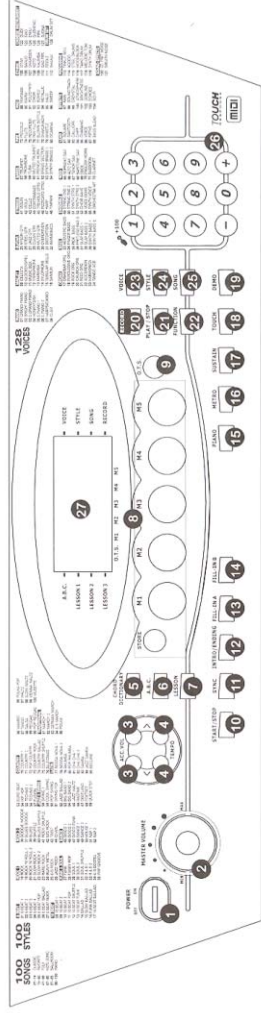
24

25

26

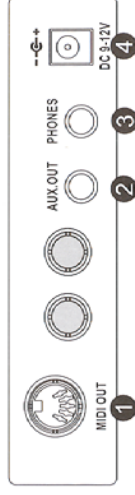
26

26



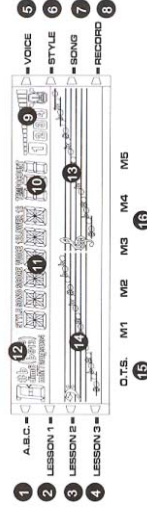
1. Передняя Панель

- 1 Включатель
- 2 Общая громкость воспроизведения
- 3 Аккомп. Звука
- 4 Темп
- 5 Словарь аккордов
- 6 Аккорд авто-бас
- 7 Урок
- 8 Кнопка обращения к памяти/M1-M5
- 9 O.T.S
- 10 Старт/стоп
- 11 Синхронизация
- 12 Вступление/завершение
- 13 Замена A
- 14 Замена B
- 15 Пианино
- 16 Метроном
- 17 Сустейн
- 18 Туше
- 19 Дэмо
- 20 Запись
- 21 Играть/стоп
- 22 функция
- 23 Звук
- 24 Стиль
- 25 Песня
- 26 Пронумерованные кнопки
- 27 ЖК-дисплей



2. Задняя панель.

- 1 Порт MIDI-выхода
- 2 Гнездо AUX.OUT
- 3 Гнездо для наушников
- 4 Выход постоянного тока 9-

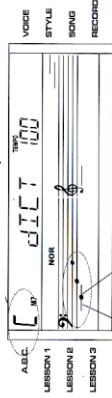


3. ЖК-дисплей

- 1 A.B.C.
- 2 Урок 1
- 3 Урок 2
- 4 Урок 3
- 5 Звук
- 6 Стиль
- 7 Песня
- 8 Запись
- 9 Ритм
- 10 Темп/счет
- 11 Номер звука
- 12 Аккорд
- 13 Дискантовый ключ
- 14 Басовый ключ
- 15 O.T.S.
- 16 M1-M5

Клавиши:	61 клавиша с функцией «одно прикосновение»
ЖК-дисплей:	Многофункциональный ЖК-дисплей
Звуки:	128 звуков, 121 звук кодово-импульсной модуляции, 6 китайских звуков и один набор ударных инструментов
Стили:	100 стилей
Песня:	100 песен разных стилей. Они могут использоваться в трех статусах (урок 1, урок 2, урок 3)
Дэмо-песня:	6 дэмо-песен
Общее управление:	Транспозиция, ритм, точка разделения клавиатуры, эффект, MIDI канал, метроном, урок, O.T.S., туше, кнопка обращения к памяти, словарь аккордов, пианино
Управление аккомпанементом:	Sync, Start/stop, Fill in A/Fill in B, Intro/Ending
Другое управление:	Запись и воспроизведение
Соединители:	Выход постоянного тока 12В, наушники, Aux.Out, MIDI выход
Вес:	
Размеры:	4,9 кг (без батареек) 915(Ш)х335(Д)х135(В)мм

Названия аккорда



Staff If you play right it will give you a right sound

Нотный стан — Если вы играете правильно, он даст вам правильный звук



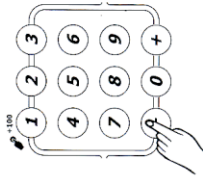
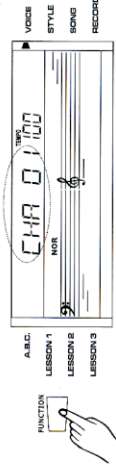
1. Играйте аккорд на панели клавиатуры для аккордов. Дисплей показывает ноты аккорда, звонок звенит, когда вы нажали правильные ноты.

2. Нажмите кнопку [CHORD DICTIONARY] опять, чтоб выйти с функции словаря аккордов.

MIDI

Что такое MIDI?

MIDI означает цифровой интерфейс музыкальных инструментов. MIDI это всемирный стандарт, который дает возможность разным электронным музыкальным инструментам и другим устройствам, таким как компьютер, соединяться между собой. Синтезатор оснащен терминалами MIDI выхода, которые находятся на задней панели.



MIDI IN

Все сообщения могут быть посланы, когда есть транслация, изменение MIDI канала или начало дэмо.

Этот синтезатор может заряжаться или от стандартной бытовой розетки (используя соответствующий техническим требованиям адаптер переменного тока) или от батареек.

Использование адаптера переменного тока

Убедитесь, что только соответствующий техническим требованиям адаптер переменного тока используется для этого синтезатора. Адаптер должен быть 9-12В на выход постоянного тока, и центр позитивного типа. Выключите синтезатор перед тем, как вы подключите адаптер в розетку переменного тока и кабель к синтезатору.

Предупреждение!

- Используйте только соответствующий техническим требованиям адаптер переменного тока. Использование адаптера другого вида создает опасность пожара и электрического удара.
- Для безопасности вытяните адаптер переменного тока с розетки когда вы не пользуетесь синтезатором долгое время.

Использование батареек

Всегда выключайте синтезатор перед вставлением новых или заменой старых батареек.

Чтоб вставить батарейки

1. Откройте крышку отделения для батареек под клавиатурой.
2. Вставьте шесть батареек размером D (SUM-1, R20) в отделение для батареек, внимательно следите за знаками полярности на панели.
3. Вставьте на место крышку отделения для батареек, убедитесь, что она плотно закрыта.

Показатели низкого заряда аккумулятора
Любой из следующих признаков указывает на низкий заряд аккумулятора. Замените батарейки как можно скорее, если случилось следующее:

- Тусклый дисплей и сложно что-либо прочесть
- Необычно низкий звук из динамика/наушников
- Искажение звукового выхода
- Внезапная остановка питания во время игры с высоким звуком
- Игровой необычный ритм или дэмо-песня
- Потускнение дисплея во время игры с высоким звуком.

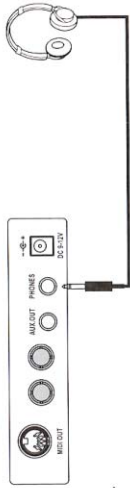
Предупреждение!

- Когда вы вставляете батарейки, убедитесь, что соблюдены знаки полярности.
- Никогда не смешивайте батарейки разных типов.
- Никогда не смешивайте старые батарейки с новыми.
- Замените батарейки как можно быстрее после любого знака вытекания.
- Всегда вытягивайте батарейки из синтезатора когда вы им не пользуетесь длительное время

Подключение

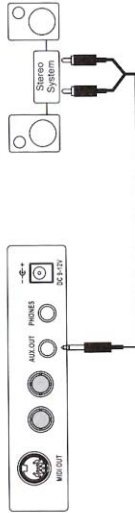
Гнездо наушников

Если вы предпочитаете играть в наушниках для высококачественного личного контроля, вставьте пару стереонаушников в гнездо для наушников в задней панели. Вставление пары наушников в гнездо для наушников автоматически включает спикеры.



Гнездо AUX.OUT

Гнездо AUX.OUT переносит выход синтезатора для подключения к внешнему усилителю. Используя аудио-шнур, вставьте его в гнездо AUX.OUT разъемное на задней панели. Тогда вставьте другой конец шнура в LINE IN или AUX.OUT усилителя.



Гнездо MIDI OUT

Соединитель MIDI IN получает данные MIDI от внешнего устройства MIDI. Соединитель MIDI OUT отправляет данные MIDI произведенные синтезатором к внешнему устройству MIDI.



Определение:

MIDI (цифровой интерфейс музыкальных инструментов) это всемирный стандарт цифрового интерфейса/языка коммуникаций, который дает возможность разным электронным музыкальным инструментам, компьютерам и другим подобным устройствам переплавлять

Предупреждение!

Чтоб избежать повреждений инструмента и других устройств, к которым он подключен, выключите включатели синтезатора и всех связанных инструментов, когда хотите подключить или отключить MIDI между этим инструментом и всеми другими связанными

3. Остановить запись:

Нажмите кнопку [RECORD], чтоб остановить запись.

Если память записей полная, запись останавливается автоматически и дисплей высвечивает FULL несколько секунд.

Когда играет стиль, нажмите кнопку [INTRO/ENDING]. Когда окончание закончилось, запись останавливается автоматически.

Воспроизведение

Когда запись останавливается, нажмите кнопку [PLAY/STOP], чтоб проиграть вашу запись.

Нажмите кнопку [PLAY/STOP] опять, чтоб остановить ее.

Заметка:

Данные в памяти потеряются, если вы выключите синтезатор. Вы можете только записать один трек, и операция перезаписи переключает старую запись.



Словарь аккордов

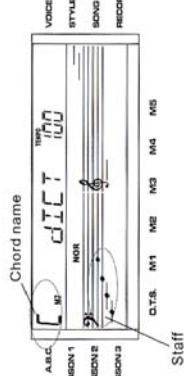
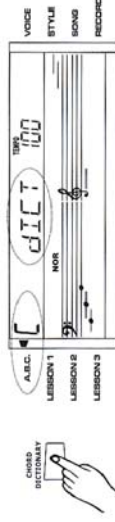
Вы можете использовать его для того, чтоб научиться, как играть аккорды. Вы не можете включить режим словаря, когда включены метроном, песня или стиль.

Операционное руководство:

1. Нажмите кнопку [CHORD DICTIONARY], и дисплей высвечивает Dict. Аккорд по умолчанию C Major.

2. **Определите основной тон аккорда**
Нажмите на клавиатуре клавишу, которая отвечает желаемому основному тону аккорда (напечатанному на панели).

3. **Определите тип аккорда**
Нажмите на клавиатуре клавишу, которая отвечает желаемому типу аккорда (напечатанному на панели).



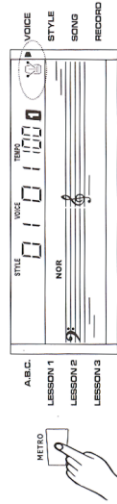
Нажмите кнопку [METRO], потом метроном будет работать как текущий темп, и точки ритма будут засвечиваться одна за другой. Темп можно изменить. Нажмите кнопку [METRO] снова, чтоб выключить метроном.

Счет ритма следует стилю, когда играет стиль. Значение в ритме, когда стиль останавливается.

Метроном неактивен в режиме песни и режиме словаря.

Заметка:

Во время записи вы можете включить метроном, но он не записывается.



Запись и воспроизведение

1. Подготовка к записи:

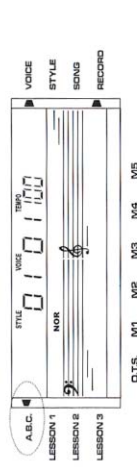
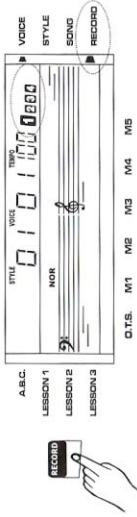
Нажмите кнопку [RECORD], и индикатор записи засвечивается на дисплее. Четыре точки ритма засвечиваются вместе, указывая, что он уже находится в статусе «готов к записи». Вы можете изменить голос стиля и т. д., чтоб подготовиться к записи.

2. Начать запись:

В статусе «готов к записи», нажмите кнопку [START/STOP] чтоб начать стиль и введите записывающий режим. Вы можете использовать кнопку [START/STOP] чтоб начать или остановить стиль во время записи.

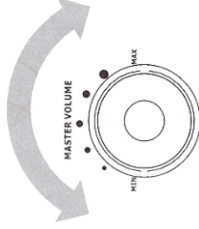
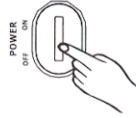
В статусе «готов к записи», вы можете ввести режим записи нажатием на клавиатуре. Когда функция ABC включена, вы можете нажать клавиши на панели аккордов, чтоб прямо начать стиль. (Когда функция ABC выключена, вы можете начать стиль только кнопкой [START/STOP]).

В статусе «готов к записи» кнопка [SYNC] неактивна.



Включите питание и настройте звук

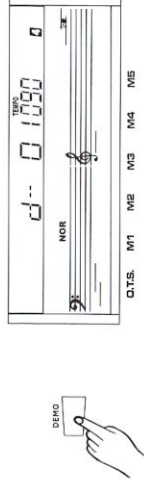
1. Правильно подключите питание постоянного тока, и потом нажмите кнопку [POWER] чтоб включить его.
2. Настройте звук на соответственный уровень поворачивая включатель [MASTER VOLUME].



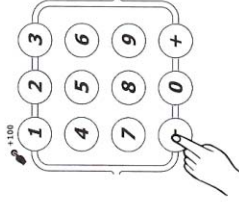
Проигрывание дэмо-песни

Подбор 6 дэмо-песен встроено для прослушивания и проигрывания. Они наилучшим образом продемонстрируют, что может делать ваш синтезатор.

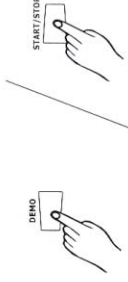
1. Нажмите кнопку [DEMO] в любом статусе, чтоб ввести режим дэмо. Все 6 дэмо будут играть с первой в последовательности. В это время ЖК-дисплей высвечивает d-xx.



2. Вы можете использовать кнопки [0-9] или [-]/[+] чтоб выбрать дэмо-песни. Когда песня выбрана, номер выбранной песни высвечивается на 3 секунды перед началом дэмо-песни.



3. Чтоб остановить дэмо-песню, нажмите кнопку [DEMO] снова или просто нажмите кнопку [START/STOP].

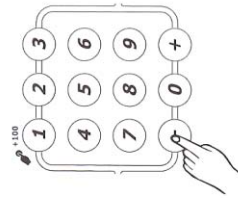
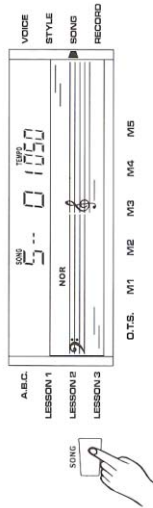


Заметка:

Все клавиши неактивны в это время, кроме нажатия кнопок [DEMO], [START/STOP], [TEMPO] и нумерованных клавиш [0-9]. Клавиатура также неактивна.

Выборка 100 песен встроена для прослушивания и вашего удовольствия. Вы можете использовать функцию «Мелодия выключена», чтоб выключить мелодию песни и учиться играть, следуя сигналам на дисплее.

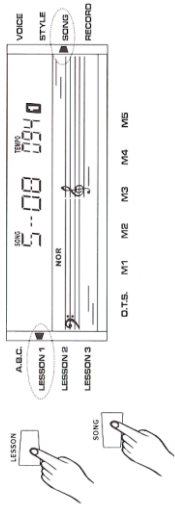
1. Нажмите кнопку [FUNCTION] в статусе голос, стиль, пианино, словарь и т. д. Все 100 песен будут играть с текущей песни в последовательности. В это время индикатор песни на ЖК-дисплее загорится, и дисплей выветит номер песни S-XX.
2. Вы можете использовать кнопки [0-9] или [-]/[+] чтоб выбрать песню. Когда песня выбрана, номер выбранной песни засветится на 3 секунды перед началом песни.



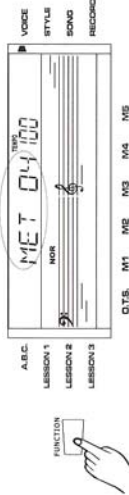
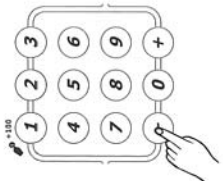
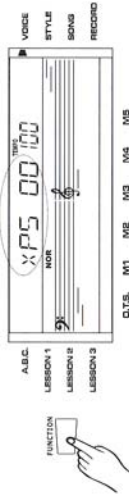
Заметка:

Когда песня играет, все клавиши неактивны, кроме кнопок для нажатия [DEMO], [START/STOP], [TEMPO] и нумерованных клавиш [0-9]. Клавиатура также неактивна, кроме кнопки для нажатия [LESSON].

В режиме песни нажмите кнопку [LESSON] чтоб ввести режим урока. Три режима урока УРОК 1, 2, 3 предоставлены для обучения пользователей, и он может оценивать обучение пользователей после исполнения.

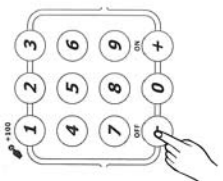
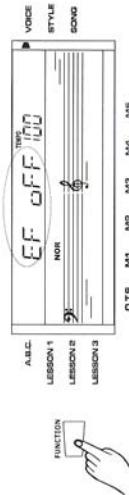
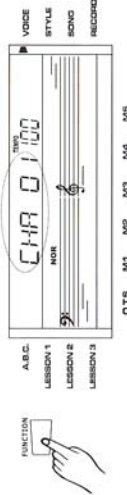


Нажмите кнопку [FUNCTION] и дисплей высветит XPS 00, потом используйте кнопки [+]/[-], чтоб изменить значение транспозиции от +6 до -6.



Нажмите кнопку [FUNCTION] два раза и дисплей высветит MET 04, потом используйте кнопки [+]/[-], чтоб изменить метро ритма 0, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

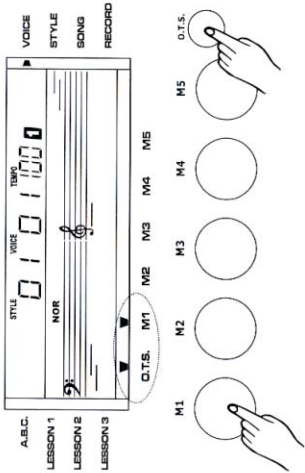
Нажмите кнопку [FUNCTION] три раза и дисплей высветит CHA 4, потом используйте кнопки [+]/[-], чтоб изменить канал MIDI выхода в пределах от 01 до 16.



Нажмите кнопку [FUNCTION] четыре раза и дисплей высветит EFF ON, потом используйте кнопку [+]/[-], чтоб включить эффект, выключите эффект кнопкой [-/OFF].

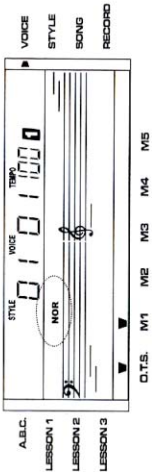
Функция «одно прикосновение»

Используя кнопки функции O.T.S., чтоб выбрать желаемый звук, обозначив стиль. Каждый стиль имеет 4 набора настройки функции O.T.S.

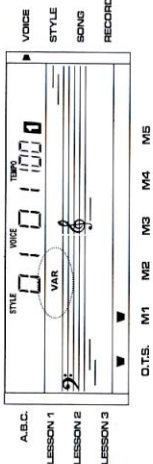


Нажмите кнопку [O.T.S.], чтоб настроить функцию O.T.S. Индикаторы функции O.T.S. и M1 засвечиваются на дисплее. Замена вставлена и голос поменялся.

Кнопки [M1] и [M2] используются для обычного режима.



Кнопки [M3] и [M4] используются для вариации.



Кнопка [M5] здесь не используется. Нажмите кнопку [O.T.S.], чтоб выйти из статуса

Заметка:

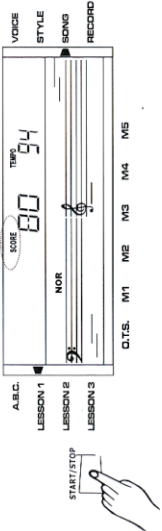
Вы не можете использовать память в статусе функции O.T.S.

Выбор функции

Параметр функции			
Содержание	ЖК-дисплей	Предел	По умолчанию
Транспозиция	XPS 00	-6 +6	0
Я	MET 04	00.02-09	04
Ритм	CHA 01	01-16	01
MIDI	EFF ON	ON/OFF	OFF

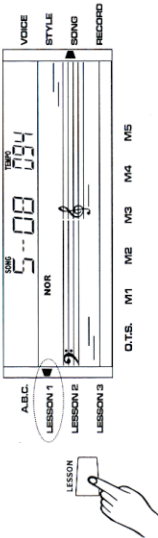
Начать урок

В режиме песни нажмите кнопку [LESSON] чтоб выбрать ввести один из трех режимов урока или чтоб выйти из режима урока в цикл. Нажмите кнопку [START/STOP] чтоб начать или остановить урок. Если вы играете неправильно или пропускаете ноту, вам отнимется балл.



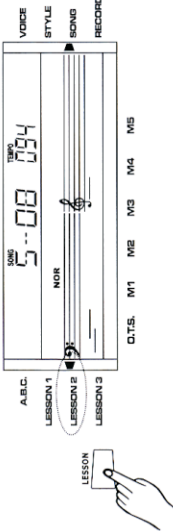
Урок 1 (одна клавиша)

Ноты мелодии высвечиваются на дисплее. Если вы нажимаете любые клавиши, когда в песне звучит нота, не имеет значения, какие клавиши вы нажали, нота все равно прозвучит правильно.



Урок 2 (ожидание)

Песня не будет играть до тех пор, пока вы не сыграете правильную ноту.



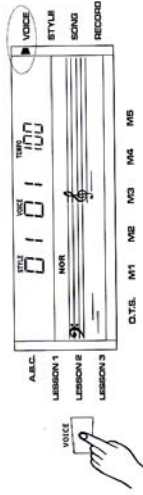
Урок 3 (мелодия выключена)

Песня будет играть, а мелодия выключена. Вы должны играть ноту правильно в правильное время.

Оценивание:

Урок 1, урок 2, урок 3 имеют функцию оценивания. Есть 4 уровня. После урока, на дисплее высветится ваше количество баллов и скажет вам ваш уровень.

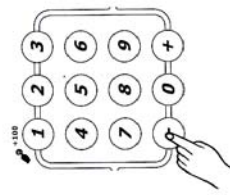
Уровень один: 80-100 Отлично
Уровень два: 60-79 Очень хорошо
Уровень три: 30-59 Хорошо
Уровень четыре: ниже 30 Неплохо
После результатов синтезатора, песня будет играть снова, оставаясь на прежнем режиме урока.



Синтезатор имеет 128 звуков, которые вы можете выбрать и сыграть на синтезаторе. Перед тем, как вы выберете звук, убедитесь, что вы выбрали режим звука. Нажмите кнопку [VOICE], чтоб выбрать режим звука.

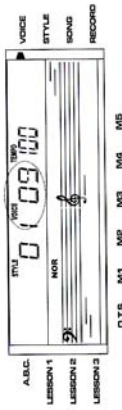
Кнопки [-] и [+]

Когда выбран режим звука, эти кнопки переключают вверх или вниз через список звуков. Нажмите эти кнопки быстро, чтоб перейти к следующему звуку в соответственном направлении, или удерживайте кнопку, чтоб быстро пролистать все звуки в соответственном направлении. Номер выбранного звука высвечивается на дисплее.

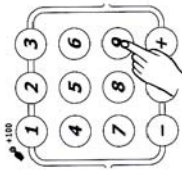


Пронумерованные кнопки

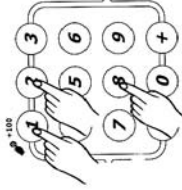
Пронумерованные кнопки могут использоваться, чтоб прямо ввести номер желаемого звука, таким образом, немедленно выбирая звук, без перелистывания через номера других звуков.



1. Когда выбираете звук 01-99, вы можете прямо использовать пронумерованные клавиши [0-9] чтоб ввести номер звука.



2. Чтoб выбрать голос 100-128, нажмите пронумерованную клавишу [1] и удерживайте ее несколько секунд. Дисплей высветит цифру 1, которая обозначает сто. После этого используйте пронумерованные клавиши, чтоб ввести 00-28 для звука 100-128.



3. FILL-IN B:

Когда играет стиль, вы можете нажать кнопку [FILL-IN B], чтоб ввести статус вариации. Когда играет замена, индикатор VAR высвечивается на дисплее.



4. Завершение:

Когда играет стиль, вы можете нажать кнопку [INTRO/ENDING], чтоб играть окончание. Обычно стиль используется окончанием. Вы также можете использовать кнопки [FILL-IN A], [FILL-IN B] чтоб вернуть стиль в статус «обычный» или «вариация». Индикатор NOR или VAR высветится на дисплее, когда играет окончание.



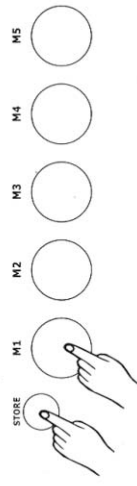
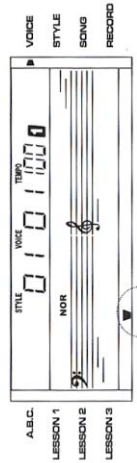
Акомпанемент звука

1. Нажмите кнопку [ACC.VOL+]/[ACC.VOL-], чтоб изменить звук стиля. Дисплей высветит: ACP XX. Предел от 0 до 15. Эти кнопки неактивны в режиме ПЕСНЯ.
2. Нажмите обе кнопки [ACC.VOL+] и [ACC.VOL-] одновременно, это настроит акомпанемент звука назад на режим по умолчанию 12.



Память

1. На синтезаторе есть 5 кнопок памяти.
2. Нажмите кнопку [STORE] и удерживайте ее, затем нажмите кнопку [M1] или [M2-M5]. Вы можете сохранить звук, стиль, темп, акомпанемент звука, сустейн, туше и функцию в регистре [M1] (или [M2-M5]). Вы можете легко вернуться к ним, нажав кнопку один раз во время исполнения.



Заметка:

После выключения данные памяти вернутся к настройке «по умолчанию».

3. Нажмите кнопку [INTRO/ENDING] перед началом стиля:

Стиль войдет в режим NORMAL или VARIATION после проигрывания вступления. Вы можете вставить замену и ввести два разных статуса: NORMAL и VARIATION, используя кнопки [FILL-IN A] и [FILL-IN B] соответственно. Вы можете также использовать кнопку [INTRO/ENDING], чтоб остановить стиль, когда стиль доигрывает до конца.

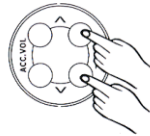
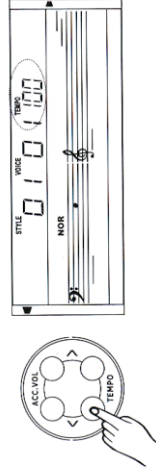


4. Остановить стиль:

Нажмите кнопку [START/STOP], чтоб остановить проигрывание стиля.

Настройка темпа

Нажмите кнопки [TEMPO+] и [TEMPO-], чтоб изменить темп стиля (в пределах 30-280).

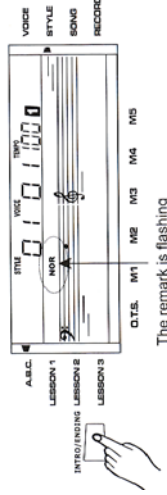


Когда стиль останавливается, темп со стилем изменится автоматически на стиль по умолчанию. Когда стиль играет, темп не изменится со стилем. В такой ситуации нажатие обоих кнопок [TEMPO+] и [TEMPO-] одновременно изменит темп на значение стиля «по умолчанию».

Управление стилем

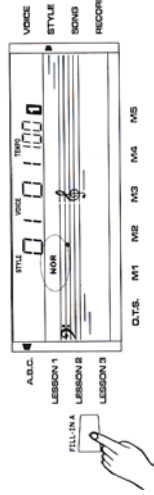
1. INTRO:

Чтоб начать вступление, вы можете нажать кнопку [START/STOP] или [SYNC], и тогда нажмите кнопку [INTRO/ENDING]. Если вы нажмете правильный аккорд, вы можете услышать чудесное вступление, которое приведет вас к главному стилю. Индикатор NOR или VAR высветится на дисплее, когда играет вступление.



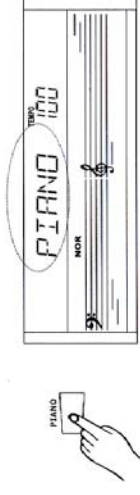
2. FILL-IN A:

Когда играет стиль, вы можете нажать кнопку [FILL-IN A], чтоб ввести обычный статус. Когда играет замена, индикатор NOR высветивается на дисплее.



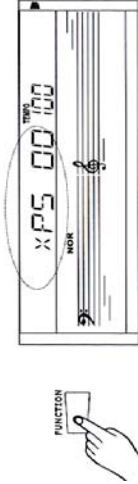
Звук пианино

1. Нажмите кнопку [PIANO] для режима пианино целой клавиатуры. Дисплей высвечивает пианино, и голос немедленно изменяется на пианино.



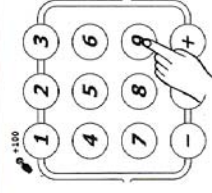
2. Режим пианино не функционирует когда играет стиль. Нажмите кнопку [PIANO] снова или кнопки [FUNCTION], [DEMO], [VOICE], [O.T.S.], [PLAY/STOP], [SONG], [STYLE], [RECORD] и кнопки памяти для выхода с режима пианино. Дисплей и звук возвратятся в прежний статус.

3. Если вы не используете кнопку [PIANO] для выхода, голос останется голосом пианино.



Транспозиция

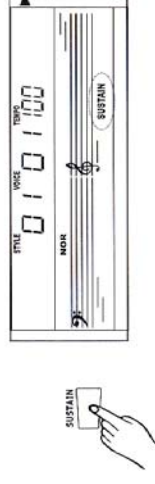
Нажмите кнопку [FUNCTION] и дисплей высветит XPS 00. Используйте кнопки [-] и [+] чтоб сместить высоту в рамках ± 6 полутона.



Звук сустейн

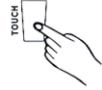
1. После включения питания функция сустейн автоматически выключается.

2. Нажмите кнопку [SUSTAIN] чтоб изменить статус сустейн включен/выключен и индикатор сустейна на дисплее засветится в статусе включен или выключен.



Туше

Есть 16 уровней динамической чувствительности клавиатуры. После включения питания, функция туше включается автоматически.



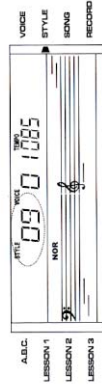
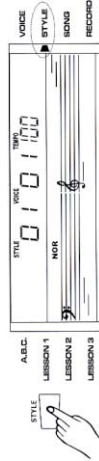
1. Нажмите кнопку [TOUCH] и дисплей высвечивает TC ON.



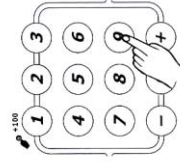
2. Нажмите кнопку [TOUCH] снова и дисплей высвечивает TC OFF.

Выбор стиля

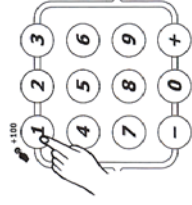
Синтезатор имеет 100 разных стилей авто-аккомпанемента, которые могут быть использованы, чтоб обеспечить аккомпанемент целого оркестра. Его сложная система авто-аккомпанемента может обеспечить автоматически бас и поддержку аккорда, что идеально подходит выбранному стилю аккомпанемента.



1. После включения питания стиль автоматически настроен на номер один. Когда вы нажимаете кнопку [STYLE], вы можете использовать кнопки [+/(-)] или нумерованные кнопки чтоб выбрать желаемый стиль.



2. При выборе стиля 01-99, вы можете прямо использовать нумерованные кнопки [0-9] чтоб ввести номер стиля.



3. Чтоб выбрать стиль 100, вы можете нажать нумерованную клавишу [1] и удерживать ее несколько секунд.

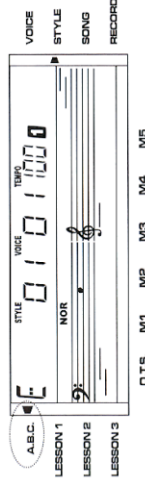
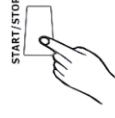
4. Когда играет стиль, вы можете выбрать новый стиль в любое время. Номер нового стиля будет высвечиваться на дисплее немедленно. Если стиль изменятся на ритме один, новый стиль будет играть сразу, если стиль изменятся на других ритмах, новый стиль будет играть со следующего такта. Новый стиль будет играть со старым темпом.

Проигрывание стиля

Проигрывание выбранного стиля

1. Начать стиль

Нажмите кнопку [START/STOP] и барабанная партия стиля сразу начинает играть. Когда включена функция ABC, вы можете слышать барабанную партию также как и бас и аккорд после того, как вы сыграли аккорд.



2. Синхронное начало

Нажмите кнопку [SYNC] и индикатор ритма высветится на скорости текущего темпа. Вы можете начать играть песню, нажимая любые клавиши на клавиатуре, когда функция ABC включена. Вы можете только начать стиль с аккорда и баса, нажимая аккорд с ряда аккордов клавиатуры, когда включена функция ABC.