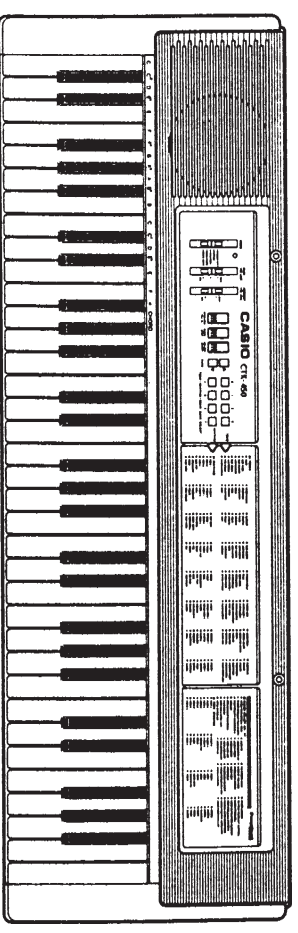


СТК-450

*Клавишный инструмент
с комплектом песен*

ЭЛЕКТРОННЫЙ МУЗЫКАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ
ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Фирма "Струн" тел. (095)-974-6353



CASIO®

СТК-450

ЭЛЕКТРОННЫЙ МУЗЫКАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Поздравляем вас с покупкой музыкального инструмента "СТК-450" фирмы "CASIO" и благодарим вас за нее.

Для того, чтобы в максимальной степени насладиться различными функциями и возможностями этого инструмента, внимательно изучайте эту инструкцию, и выполняйте указания, содержащиеся в ней.

- О сборнике песен
- Сборник песен, приложенный к этому клавишному инструменту, содержит песенные мелодии, входящие во встроенный комплект песен этого клавишного инструмента.
- Обратите внимание, что некоторые из песенных мелодий комплекта песен вашего клавишного инструмента не включены в песенный сборник.

Содержание

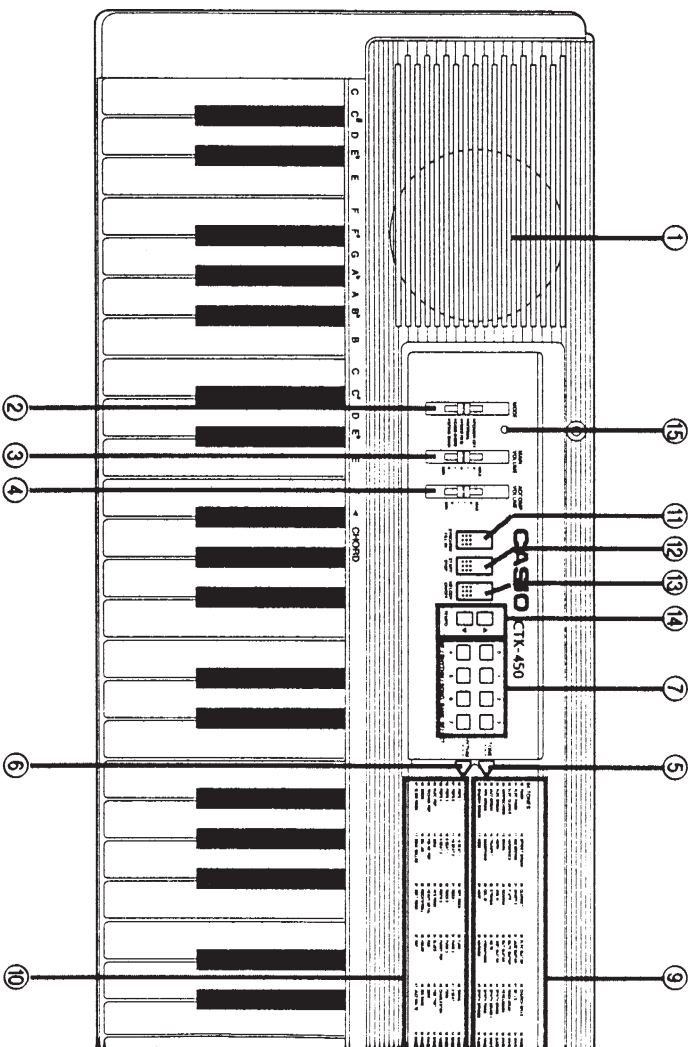
Общий вид и управление	4
Выбор источника питания	6
Установка батарей	6
Питание от переменного тока	6
Питание от автомобильного прикуривателя	7
Функция автоматического отключения питания	7
Основные операции	8
Игра на клавишном инструменте	8
Выбор заданного тона	8
Автоматическое исполнение мелодий	9
Как отключить мелодийную часть при автоматическом воспроизведении мелодий	10
Выбор авто-ритма	10
Исполнение авто-ритма	11
Использование вставленного ритма	11
Использование режима "32 Свободных сессии"	12
Авто-аккомпанемент	13
Использование синхронного старта	16
Неполадки в работе	17
Уход за вашим клавишным инструментом	19
Спецификация	19

Запомните!

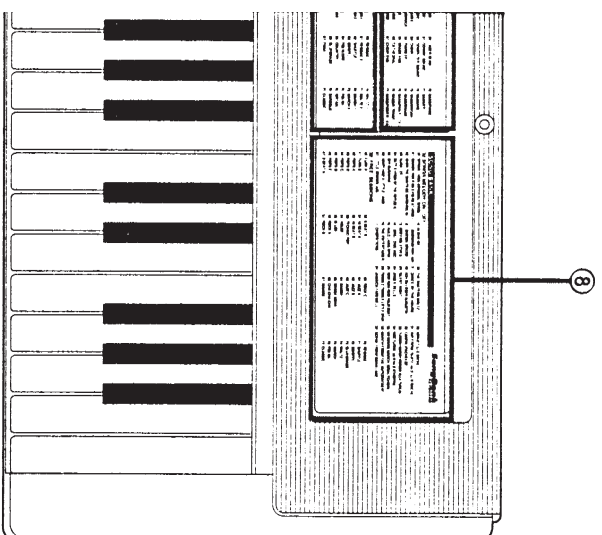
Каждое из описанных ниже состояний указывает на то, что понизилась мощность батарей, и свидетельствует о том, что вы должны заменить батареи или как можно скорее перейти на один из альтернативных источников питания.

- ◆ Индикатор питания светится слабо.
- ◆ Громкость динамика или наушников становится необычно низкой.
- ◆ Искажается выходной звуковой сигнал.
- ◆ Автоматическое воспроизведение мелодий становится необычным.
- ◆ Воспроизведение моделей ритма становится необычным.
- ◆ Выходной звуковой сигнал прерывается даже после того, как вы отпустили кнопку.

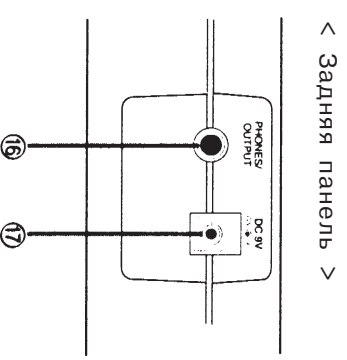
Общий вид и управление



- 1 Динамик
- 2 Переключатель режимов - "MODE"
- 3 Основной регулятор громкости (движок) - "MAIN VOLUME"
- 4 Регулятор громкости (движок) аккомпанемента - "ACCOMP VOLUME"
- 5 Кнопка "TONE" [Тон]
- 6 Кнопка "RHYTHM" [Ритм]
- 7 Кнопки выбора тона, ритма, песни - "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT"
- 8 Перечень "SONG BANK" [Комплект песен]
- 9 Перечень "64 TONES" [64 Тона]
- 10 Перечень "64 RHYTHMS" [64 Ритма]
- 11 Кнопка "SYNCHRO/FILL-IN" [Синхронизация / Вставка]
- 12 Кнопка "START/STOP" [Старт / Остановка]
- 13 Кнопка включения и отключения мелодии - "MELODY ON/OFF"
- 14 Кнопки регулировки темпа - "TEMPO"
- 15 Индикатор питания



- 16 Гнездо "PHONES/OUTPUT" [Наушники / Выходной сигнал]
- 17 Гнездо постоянного тока 9 В



Выбор источника питания

Вы можете подать питание на ваш клавишный инструмент от шести батарей AA (или от сети стандартного переменного тока (через адаптер переменного тока, поставляемый на заказ), а также подключив его к прикуривателю автомобиля (через автомобильный адаптер, поставляемый на заказ).

Установка батарей

Этот клавишный инструмент может обеспечиваться питанием от шести сухих батарей (элементов) размера AA (SUM-3/R6P). При установке батарей убедитесь, что переключатель режимов "MODE" установлен в положение "POWER OFF" [Питание отключено].

1. Откройте крышку батарейного отделения, расположенную на нижней поверхности инструмента.
2. Установите новые батареи, позаботившись о том, чтобы плюсовые (+) и минусовые (-) полюса были обращены в правильные стороны.
- Средний срок службы батареи составляет около 2 часов (для SUM-3) или около 4 часов (для AM-3).

Запомните!

Каждое из описанных ниже состояний указывает на то, что понизилась мощность батарей, и свидетельствует о том, что вы должны заменить батареи или как можно скорее перейти на один из альтернативных источников питания.

- Индикатор питания светится слабо.
- Громкость динамика или наушников становится необычно низкой.
- Искажается выходной звуковой сигнал.
- Автоматическое воспроизведение мелодий становится необычным.
- Воспроизведение мелодий ритма становится необычным.
- Выходной звуковой сигнал продолжается даже после того, как вы отпустили кнопку.

Предосторожности

Неправильное использование батарей может вызвать их протекание или возгорание и привести к повреждению вашего инструмента. Обратите внимание на следующие предосторожности:

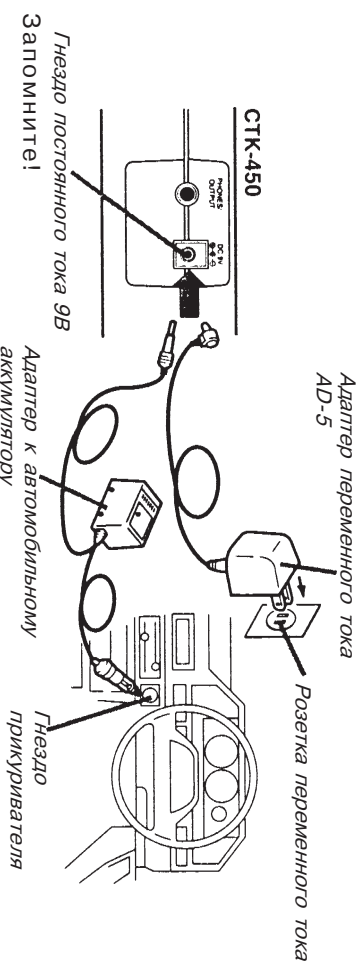
- Убедитесь в том, что плюсовые (+) и минусовые (-) полюса обращены в правильные стороны.
 - Не используйте вместе батареи разных типов.
 - Не используйте старые и новые батареи вместе.
 - Никогда не оставляйте неработоспособные батареи в батарейном отделении.
 - Вынимайте батареи, если не используете инструмент в течение длительного времени.
 - Никогда не пытайтесь перезарядить те батареи, которые должны использоваться в качестве источника питания этого инструмента.
 - Не подвергайте батареи прямому нагреву, не давайте им напрямую разряжаться и не пытайтесь разобрать их на части.
- (Если батареи протекли, то сразу же проведите очистку батарейного отделения инструмента, позаботившись о том, чтобы избежать попадания жидкости на вашу кожу.)

Питание от переменного тока

Для того, чтобы использовать электрический ток от сети, требуется адаптер переменного тока (AD-5, поставляется на заказ). Пользуйтесь только фирменным адаптером "CASIO", с тем же значением напряжения (100, 117, 220 или 240 В), что используется в сети вашей местности для того, чтобы не допустить повреждения внутренних компонентов.

Питание от автомобильного прикуривателя

Постоянный электрический ток подается на инструмент при помощи автомобильного адаптера (CA-5, поставляется на заказ) от автомобильного аккумулятора через прикуриватель. Перед тем как вы будете присоединять адаптер к вашему инструменту, убедитесь, что питание инструмента отключено.



Запомните!

Адаптер к автомобильному аккумулятору

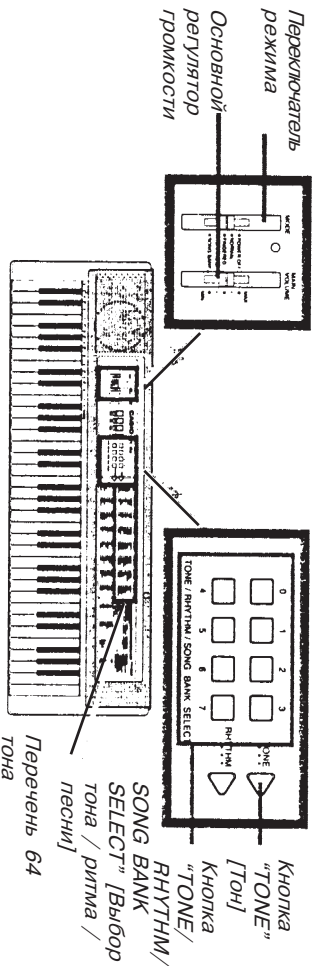
- Работающий адаптер может стать теплым. Это является нормальным и не свидетельствует о наличии какой-либо проблемы.
- Если вы не используете инструмент, то не забудьте отключить адаптер от сети.
- Перед любым подключением или отключением адаптера убедитесь, что питание инструмента отключено.
- Если вы не используете инструмент, то не забудьте отключить автомобильный адаптер от гнезда прикуривателя. Оставление автомобильного адаптера во включенном состоянии может привести к повреждению или разрядке вашего автомобильного аккумулятора.
- Никогда не подключайте автомобильный адаптер к прикуривателю постоянного тока с напряжением 24 В (в автобусе или грузовом автомобиле). Это может привести к повреждению вашего инструмента.
- Некоторые производители автомобилей могут выпускать прикуриватели с нестандартными формами и размерами. Перед использованием автомобильного адаптера не забудьте проверить размер вашего автомобильного прикуривателя.
- Никогда не используйте источник питания, если он не соответствует источнику, указанному для вашего инструмента. Это может повредить адаптер или ваш инструмент.

Функция автоматического отключения

Питание инструмента автоматически отключается примерно через 6 минут после выполнения последней операции с вашим инструментом. Подача питания может быть восстановлена путем отключения питания (положение "OFF") с последующим его включением (положение "ON").

Основные операции

Игра на клавишном инструменте



Выполните следующие операции, чтобы сыграть на клавишном инструменте.

1. Переведите основной регулятор громкости (движок) "MAIN VOLUME" в положение "MIN" [Минимальная громкость].
2. Установите переключатель режимов "MODE" в положение "НОРМАЛ" [Нормальный режим].
3. Выберите тон (смотрите раздел "Выбор заданного тона").
4. Настройте основной регулятор громкости (движок) "MAIN VOLUME" на желательную громкость и сыграйте на клавишном инструменте.

Выбор заданного тона

Имеется на выбор 64 заданных тона. Название каждого тона вместе с соответствующим ему двузначным номером представлено на верхней панели клавишного инструмента (Перечень "64 Тона").

Для того, чтобы выбрать тон, выполните следующие операции.

1. Нажмите кнопку "TONE" [Тон].
2. Введите двузначный номер путем нажатия кнопки "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни]. Например, чтобы выбрать "ОВОЕ" [0601] (N 17), нажмите кнопку [1], а затем кнопку [7].
3. Для того, чтобы заменить тон, повторите операцию 2, описанную выше.

Примечания:

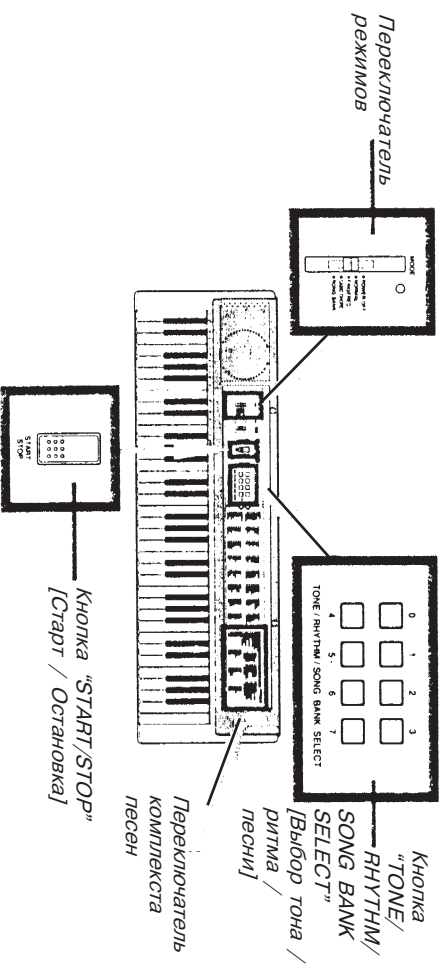
- ◆ Некоторые из заданных тонов делят клавишный инструмент на несколько частей и присваивают клавиатуре два, четыре или пять звуков. Последующие звучание зависит от того, в какой части клавиатуры вы играете. Например, тон "BASS/PIANO" [Контрабас / Фортепиано] (N 70) распределяется на "Контрабас" в левой части клавиатуры и на "Фортепиано" в его правой части.

- ◆ Этот клавишный инструмент может исполнять одновременно до 8 нот. Число нот, которое может быть исполнено одновременно, снижается при воспроизведении ритма, при исполнении авто-аккомпанемента и т.п.
- ◆ Если вы выберите тона, перечисленные ниже, то этот клавишный инструмент сможет исполнять до 16 нот одновременно. Номера тонов - 17, 21, 23, 24, 26, 50, 51.

Автоматическое исполнение мелодий

Ваш клавишный инструмент отличается тем, что имеет 32 демонстрационных мелодии. Название каждой мелодии вместе с соответствующим ей номером представлено на верхней панели клавишного инструмента (Перечень "SONG BANK" [Комплект песен], 00 - 37).

Для того, чтобы запустить автоматическое воспроизведение мелодии, выполните следующие операции.



1. Установите переключатель режимов "MODE" в положение "SONG BANK" [Комплект песен].

2. Введите двузначный номер путем нажатия. Например, чтобы выбрать "LONDON BRIDGE" [Лондонский мост] (N 12), нажмите кнопку [1], а затем кнопку [2].
3. Нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка], чтобы запустить мелодию.

Примечания:

- ◆ Мелодия воспроизводится в виде замкнутого бесконечного цикла. Если вы хотите остановить мелодию, то нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка].
- ◆ Вы можете изменить темп мелодии во время ее воспроизведения, используя кнопки регулятора темпа "ТЕМПО".
- ◆ Вы можете изменить тон и ритм мелодии во время ее воспроизведения.
- ◆ Для того, чтобы изменить тон, нажмите кнопку "TONE" [Тон], а затем введите двузначный номер тона путем нажатия кнопки "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни]. Для того, чтобы изменить ритм, нажмите кнопку "RHYTHM" [Ритм], а затем введите двузначный номер ритма путем нажатия кнопки "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни].

Как отключить мелодийную часть при автоматическом исполнении мелодий

Отключив мелодийную часть при автоматическом исполнении мелодий, вы имеете возможность сыграть эту мелодийную часть сами под параллельное автоматическое исполнение аккомпанемента.

- Сборник песен, приложенный к этому клавишному инструменту, содержит автоматически исполняемые песенные мелодии для озвучивания вас с ними.

Выполните следующие операции, чтобы отключить мелодийную часть при автоматическом исполнении мелодий.

1. Установите переключатель режимов "MODE" в положение "SONG BANK" [Комплект песен].
2. Нажмите кнопку включения и отключения мелодии "MELODY ON/OFF".
3. Введите двузначный номер путем нажатия кнопки "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни]. Например, чтобы выбрать "LONDON BRIDGE" [Лондонский мост] (N 12), нажмите кнопку [1], а затем кнопку [2].
4. Нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка], чтобы запустить мелодию.
5. Настройте темп, используя кнопки регулировки темпа "TEMPO".
6. Начните играть мелодию на клавиатуре.

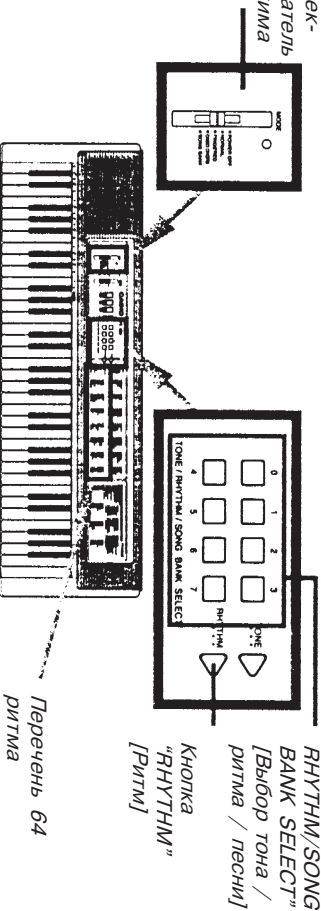
Примечания:

- Вы можете свободно включать и выключать мелодийную часть во время воспроизведения мелодии путем нажатия кнопки включения и отключения мелодии "MELODY ON/OFF".
- Ноты, заключенные в скобки в нотных сборниках, предназначены для введения, завершения и вставки. Эти ноты всегда исполняются, даже если вы отключили мелодийную часть.

Выбор авто-ритма

Имеется на выбор 64 авто-ритма. Название каждого ритма вместе с соответствующим ему двузначным номером представлено на верхней панели клавишного инструмента (Перечень "64 RHYTHMS" [64 Ритма]).

Переключатель режима



Кнопка "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни]
Кнопка "RHYTHM" [Ритм]

Перечень 64 ритма

Для того, чтобы выбрать авто-ритм, выполните следующие операции.

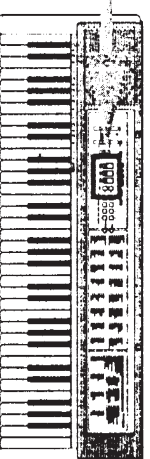
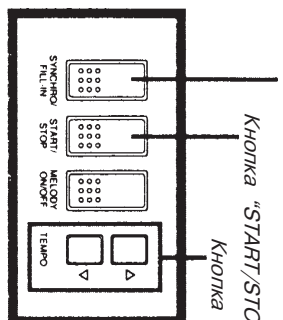
1. Установите переключатель режимов "MODE" в положение "NORMAL" [Нормальный режим].
2. Нажмите кнопку "RHYTHM" [Ритм].
3. Введите двузначный номер путем нажатия кнопки "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни]. Например, чтобы выбрать "DISCO" [Диско] (N 06), нажмите кнопку [0], а затем кнопку [6].
4. Для того, чтобы изменить тон, повторите операцию 3, описанную выше.

Исполнение авто-ритма

Кнопка "SYNCRO/FILL-IN" [Синхронизация / Вставка]

Кнопка "START/STOP" [Старт / Остановка]

Кнопка регулировки темпа "TEMPO"



Для того, чтобы исполнить авто-ритм, выполните следующие операции.

1. После выбора авто-ритма, нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка], чтобы запустить ритм.
2. Настройте темп, используя кнопки регулировки темпа "TEMPO". Каждое нажатие кнопки Δ приводит к ускорению темпа, тогда как нажатие кнопки ∇ приводит к его замедлению.
3. Для того, чтобы получить желательный звуковой баланс, выполните настройку основного регулятора громкости "MAIN VOLUME" и регулятора громкости аккомпанемента "ACCOMP VOLUME".
4. Нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка] еще раз, чтобы остановить исполнение авто-ритма.

Использование вставленного ритма

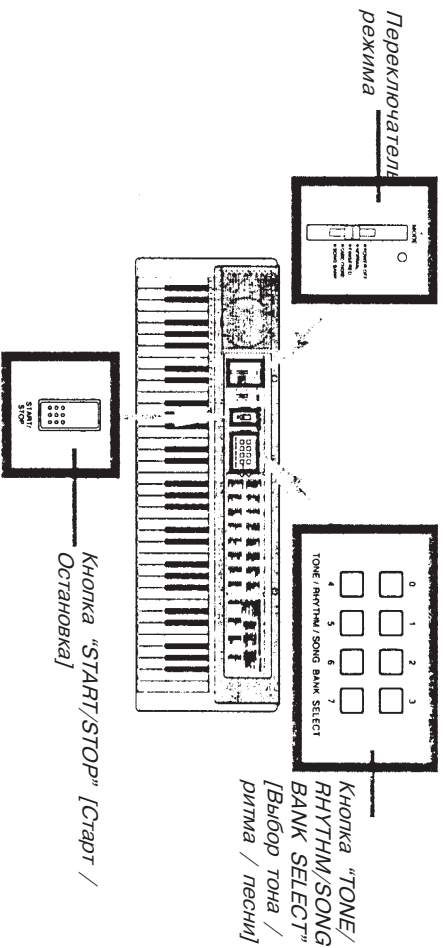
Во время воспроизведения авто-ритма вы можете осуществить вставку ритма путем нажатия кнопки "SYNCRO/FILL-IN" [Синхронизация / Вставка].

Примечание:

Вы можете также использовать кнопку "SYNCRO/FILL-IN" [Синхронизация / Вставка] для того, чтобы перевести клавишный инструмент в режим одновременного запуска ритма и аккомпанемента аккордов. Смотрите раздел "Использование синхронного старта" на стр. 16.

Использование режима "32 Свободных Сессии"

Комплект песен с 40 по 77 содержит аккомпанементы для 32 различных типов музыки. Вы можете воспользоваться заданными прогрессиями аккордов для этих аккомпанементов и параллельно с ними воспроизвести на клавишном инструменте вашу собственную мелодию.



Как использовать режим "Свободных сессий"

1. Установите переключатель режимов "MODE" в положение "SONG BANK" [Комплект песен].
 2. Укажите ту песню (из комплекта песен), которую вам хочется, введя двузначный номер при помощи кнопки "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни]. Например, чтобы выбрать "POPS C" [Попс C] (N 44), нажмите кнопку [4], а затем кнопку [4].
 3. Нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка], чтобы запустить режим "Свободных сессий". Некоторые виды аккомпанемента "Свободных сессий" не могут начать воспроизведение, если кнопка включения мелодии находится в выключенном состоянии. В этом случае, нажмите кнопку "MELODY ON/OFF" [Мелодия включена / выключена] перед тем, как начать исполнение аккомпанемента "Свободных сессий".
 4. Нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка] еще раз, чтобы остановить исполнение режима "Свободных сессий".
- Примечания:**
- ◆ При помощи аккомпанемента "Свободных сессий" прогрессия аккордов изменяется автоматически.
 - ◆ Обратите внимание на то, что прогрессия аккордов является заранее установленной и воспроизводится одним и тем же образом вне зависимости от того, что вы играете на клавиатуре. В этом состоит различие между авто-аккомпанементом и режимом "Свободных сессий".
 - ◆ Вы не можете изменить клавиши в моделях аккомпанемента "Свободных сессий".

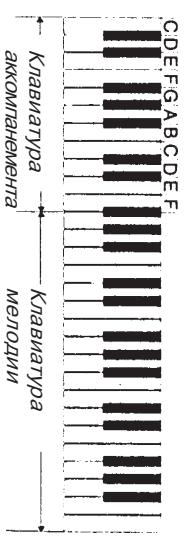
Авто-аккомпанемент

Этот инструмент отличается наличием 64 моделей аккомпанемента, которые позволяют вам автоматически дополнить ваше исполнение полным аккомпанементом.

Вы можете воспользоваться двумя типами аккомпанемента - упрощенным исполнением системы аккордов "CASIO" (режим "CASIO CHORD") или исполнением при помощи обычного движения пальцев (режим "FINGERED").

■ Клавиатура аккомпанемента

Когда вы устанавливаете переключатель режимов "MODE" в положение "FINGERED" [Игра пальцами] или в положение "CASIO CHORD" [Система аккордов CASIO], то клавиши, лежащие ниже 1,5 октавы клавиатуры, являются клавишами для аккомпанемента, а оставшая часть клавиатуры служит для исполнения мелодий.



■ Воспроизведение аккомпанемента с использованием Системы аккордов "CASIO"

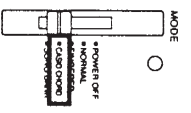
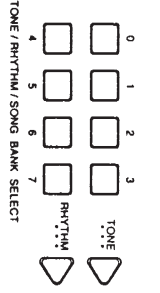
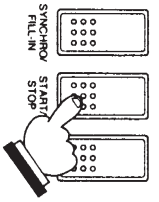
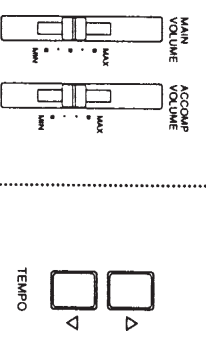
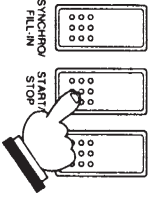
Система аккордов "CASIO" позволяет вам легко исполнять четыре основных типа аккордов. Исполнение аккордов является упрощенным, как это показано на приведенной ниже таблице.

Клавиши	Тип аккорда	Пример
Нажатие одной клавиши аккомпанемента	Аккорд мажор	C (Аккорд C-Мажор)
Нажатие двух клавиш аккомпанемента	Аккорд минор	Cm (Аккорд C-Минор)
Нажатие трех клавиш аккомпанемента	Седьмой аккорд	C7 (Аккорд C-Септима)
Нажатие четырех клавиш аккомпанемента	Седьмой аккорд минор	Cm7 (Аккорд C-Минор Септима)

Примечание:

Нижняя нота, которую вы исполняете, определяет название аккорда. Например, если нижней нотой является "С", то клавишный инструмент исполняет аккорд "С".

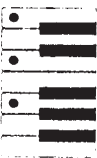













Выполните эти операции, чтобы исполнить авто-аккомпанемент системы аккордов "CASIO".

<p>1. Установите переключатель режимов "MODE" в положение "CASIO CHORD" [Система аккордов CASIO].</p>	
<p>2. Выберите один из авто-ритмов. (Смотрите раздел "Выбор авто-ритма" на стр.10-11).</p>	
<p>3. Нажатием кнопки "START/STOP" [Старт / Остановка] запустите авто-ритм.</p>	
<p>4. Нажмите от одной до четырех клавиш аккомпанемента. Аккомпанемент будет автоматически исполняться.</p>	<p>_____</p>
<p>5. Отрегулируйте темп и громкость с помощью кнопки [∇/Δ] "ТЕМПО" [Темп] и регулятора громкости "VOLUME".</p>	
<p>6. Нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка], чтобы остановить авто-аккомпанемент.</p>	

■ Воспроизведение аккомпанемента при помощи обычного движения пальцев

Режим "FINGERED" (обычная игра на музыкальном инструменте при помощи пальцев) позволяет вам исполнять более широкое разнообразие аккордов. Вы можете начать модель аккомпанемента, нажав три или четыре соответствующие клавиши аккомпанемента.

Этот инструмент способен воспроизвести 14 различных общепринятых аккордов. Ниже показано воспроизведение общепринятых аккордов с основным тоном "С". Обратите внимание, что те исполняемые пальцами ноты, которые указаны в скобках, могут быть пропущены без изменения звука исполняемого аккорда.

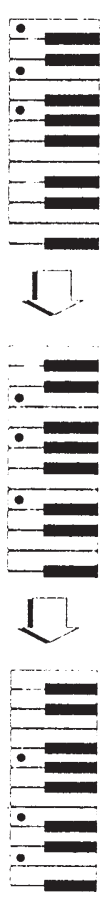
				
				
				

Выполните эти несколько операций, чтобы исполнить авто-аккомпанемент при помощи обычного движения пальцев (описание аккордов находится на последней странице).

- ◆ Обратите внимание на следующее.
- ◆ Установите переключатель режимов "MODE" в положение "FINGERED" [Игра пальцами].
- ◆ Нажмите 3 или 4 соответствующие клавиши аккомпанемента, как показано выше, чтобы начать воспроизведение аккомпанемента. Исполнение аккорда пальцами меньше чем из трех нот не воспроизводится.

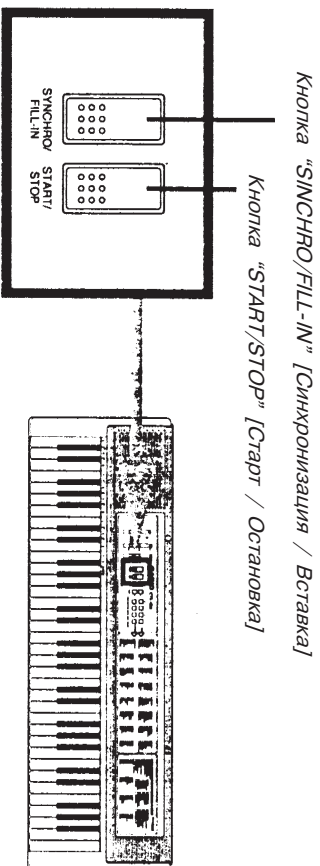
Примечания:

- ◆ Каждый из вышеприведенных примеров показывает только один возможный вариант исполнения пальцами каждого аккорда. Обратите внимание, что вы можете воспроизвести аккорд, сыграв его ноты в любой комбинации.
- Например, каждое из следующих исполнений аккорда воспроизводит один и тот же аккорд "С".



Использование синхронного старта

Вы можете одновременно запустить модели ритма и аккомпанемента, и исполнить аккомпанемент на клавиатуре. Для этого выполните следующие операции.



1. Установите переключатель режимов "MODE" в положение "CASIO CHORD" [Система аккордов CASIO] или "FINGERED" [Игра пальцами].
2. Выберите авто-ритм (стр. 10-11).
3. Нажмите кнопку "SYNCRO/FILL-IN" [Синхронизация / Вставка].
4. Нажмите клавиши аккомпанемента, чтобы исполнить первый аккорд. Как только вы это сделаете, начнет воспроизведение модель авто-аккомпанемента.
5. Для того, чтобы остановить исполнение модели авто-аккомпанемента, нажмите кнопку "START/STOP" [Старт / Остановка].

Неполадки в работе

Проблема	Возможная причина	Устранение
Нет звука от клавиатуры.	1. Подключены наушники. 2. Проблема с источником питания.	1. Отключите наушники. 2. Проверьте источник питания. - В правильные ли стороны обращены полюса батарей (+/-)? - Не разряжены ли батареи? - Правильно ли подключен адаптер переменного тока?
Нет ритма. Нет аккомпанемента.	Регулятор громкости аккомпанемента "ASSOMP VOLUME" установлен на минимум.	Переверните ручку регулятора громкости аккомпанемента "ASSOMP VOLUME" в направлении максимума.
Нет аккомпанемента даже при нажатии клавиш аккомпанемента.	Переключатель режимов "MODE" установлен в положение "FINGERED" [Игра пальцами], а клавиши аккомпанемента нажимаются неправильно (аккорды, сыгранные пальцами и имеющие меньше трех нот, не исполняются).	Нажмите 3 или 4 соответствующие клавиши аккомпанемента, как это показано на стр. 15.
Нерегулярные помехи.	Влияние холодильника, стиральной машины или подобных им электрических приборов.	Воспользуйтесь розеткой, наиболее удаленной от того прибора, который может быть причиной помех (насколько это возможно).
Нет звука при подключении к внешнему усилителю.	Соединительный шнур имеет дефект.	Замените соединительный шнур.
Нет мелодийной части при автоматическом воспроизведении мелодии.	Кнопка включения мелодии находится в выключенном состоянии.	Нажмите кнопку "MELODY ON/OFF" [Мелодия включена / выключена].
Мелодия не включается, даже при нажатой кнопке "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни].	Переключатель режимов "MODE" установлен в положение "SONG BANK" [Комплект песен].	1. Переверните переключатель режимов "MODE" в какое-нибудь другое положение ("NORMAL" [Нормальный режим] и т.п.). 2. Нажмите кнопку "TONE/RHYTHM/SONG BANK SELECT" [Выбор тона / ритма / песни] во время автоматического

Проблема	Возможная причина	Устранение
Нет аккомпанемента "Свободных сессий" даже при нажатой кнопке "START/STOP" [Старт / Остановка].	Некоторые виды аккомпанемента "Свободных сессий" не могут начать воспроизведение, если кнопка включения мелодии находится в выключенном состоянии.	Нажмите кнопку "МЕЛОДУ ON/OFF" [Мелодия включена / выключена] перед тем, как начать воспроизведение аккомпанемента "Свободных сессий".

Уход за вашим инструментом

Избегайте нагрева, влажности и прямого солнечного света.

Не подвергайте инструмент избыточному воздействию прямых солнечных лучей и не помещайте его около воздушного кондиционера или какого-нибудь особенно теплого места.

Следите за тем, чтобы ваш инструмент не падал и не допускайте нанесения ему сильных ударов.

Сильный удар может привести к нарушению функций. При переноске или транспортировке вашего инструмента, защитите все его переключатели, кнопки, клавиши и корпус при помощи мягких материалов.

Держите ваш инструмент подальше от жидкостей, пыли и т.п.

Не позволяйте инородным материалам попадать между клавишами, будьте особенно осторожны с металлическими предметами, например с такими, как шпильки для волос, швейные иглы и монеты. Кроме того, не допускайте попадания воды на ваш инструмент.

Никогда не пытайтесь модифицировать ни одну из частей вашего инструмента.

Ваш инструмент является прецизионным прибором, собранным из электронных деталей. Любое модифицирование или переделка его внутренних частей может создать проблемы с его работой.

Никогда не используйте политуру, растворитель или подобные им химикаты.

Очищайте клавишный инструмент при помощи мягкой ткани, смоченной в слабом водном растворе нейтрального моющего средства. (Намочите ткань в растворе и отожмите ее, пока она не станет почти сухой.)

Спецификация

Количество клавиш:	61
Полифония:	16-нот (Максимум)
Заданные тона:	64
Авто-ритмы:	64
Встроенные динамики:	10 см диам. (выход = 1,5 Вт)
Автоматическое воспроизведение мелодий:	32 ("Включение / Выключение песенных мелодий"), 32 ("Свободные сессии")
Авто-аккомпанемент:	"Система аккордов CASIO" и "Игра пальцами"
Гнезда:	Гнездо наушников и выходного сигнала "PHONES/OUTPUT" [диам. 3,5 мм, выходной импеданс 40 ом, выходное напряжение 3,5 В (среднеквадратичное) макс.]; Гнездо постоянного тока 9 В

Источник питания:

- 3 возможных источника питания постоянного или переменного тока:
- Переменный ток: 100, 117, 220 или 240 В ($\pm 10\text{В}$), 50/60 Гц через адаптер переменного тока AD-5 (в комплект не входит)
- Постоянный ток: Шесть сухих батарей размера AA Срок службы батареи: Около 2 часов (для SLM-3/FR)
- Около 4 часов (для AM-3/LR6)

Автомобильный аккумулятор: Необходимо использовать автомобильного адаптера SA-5 (в комплект не входит)

Автоматическое отключение питания: Срабатывает примерно через 6 минут после выполнения последней операции

Потребляемая мощность:
Размеры (Д x Ш x В): 920 x 291 x 86 мм

Вес: 3,5 кг

Стандартные принадлежности: Подставка для партитуры, сборник песен * Проект и спецификация подлежат изменению без уведомления.