

aiwa

**РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**Электронный синтезатор
ASZ-540**

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение электронного синтезатора AIWA. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия нашей фирмы.

Перед началом эксплуатации синтезатора просим Вас внимательно прочитать все руководство. Оно содержит важные указания по безопасности, эксплуатации синтезатора и по уходу за ним. Обратите особое внимание на раздел «Меры предосторожности и безопасности». Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства, оно послужит Вам в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
КОМПЛЕКАЦИЯ.....	6
УСТРОЙСТВО СИНТЕЗАТОРА	6
ПИТАНИЕ СИНТЕЗАТОРА.....	7
ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ	8
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ С СИНТЕЗАТОРОМ	8
УПРАВЛЕНИЕ ЭФФЕКТАМИ	9
РИТМИЧЕСКИЙ АККОМПАНЕМЕНТ.....	10
МУЗЫКАЛЬНЫЙ АККОМПАНЕМЕНТ	10
ЗАПИСЬ И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МЕЛОДИИ	11
ФУНКЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ.....	11
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ МРЗ.....	11
ЧИСТКА И УХОД.....	12
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	12
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	12
ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ.....	13
СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	13

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ

Синтезатор предназначен исключительно для использования в быту и должен быть использован только по назначению. Синтезатор не предназначен для промышленного и коммерческого использования. Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с изложенными здесь мерами безопасности и предосторожности, строго придерживайтесь их во время использования прибора:

- Подключение синтезатора к электрической сети должно осуществляться при полном соблюдении установленных правил и нормативов, действующих на территории страны.
- Извлеките синтезатор из упаковки и убедитесь в его целостности и отсутствии повреждений. Уберите упаковочные материалы (пластиковые пакеты и скрепки) подальше от детей.
- Для питания синтезатора используйте адаптер питания 9 В, 0,5 А, входящий в комплект поставки.
- Перед включением адаптера питания в сеть убедитесь, что напряжение и частота электросети соответствуют характеристикам, указанным на маркировке адаптера питания. Подключайте адаптер только к источнику переменного тока в розетку с надежными контактами.
- Размещайте сетевой и другие кабели так, чтобы на них не наступали, чтобы они не перекручивались, не перегибались, не пережимались, не соприкасались с острыми предметами, углами и кромками мебели или горячими поверхностями. Не допускайте повреждения изоляции кабелей.
- Адаптер питания синтезатора должен быть легко доступен для включения/выключения в розетку.
- Для полного отключения синтезатора выньте вилку адаптера питания из розетки.
- При отключении синтезатора от электросети никогда не тяните за шнур питания или сам синтезатор, беритесь только за корпус адаптера питания.
- Если синтезатор не используется, следует отключить его от электросети.
- После использования синтезатора никогда не обматывайте кабель питания вокруг синтезатора, так как со временем это может привести к его излому. На время хранения синтезатора складывайте кабель питания аккуратно и без резких изгибов.
- Запрещается использовать прибор в помещениях с высокой влажностью воздуха (например, в ванной комнате, в сырых подвальных помещениях), в непосредственной близости от душа, ванны, умывальника, кухонной раковины, бассейна, других емкостей с водой или источников влаги. Синтезатор не предназначен для использования в условиях высокой влажности и конденсации влаги.
- Запрещается погружать синтезатор в воду или любую другую жидкость, а также разбрызгивать на него воду либо другую жидкость.
- Запрещается прикасаться к устройству, подключенному к электросети, к сетевой вилке и адаптеру питания мокрыми руками.
- Не используйте синтезатор вне помещений.
- Необходимо следить, чтобы прибор не попадал под дождь. Попадание влаги внутрь корпуса может привести к выходу синтезатора из строя. Если это произошло, немедленно отключите его от источника питания и обратитесь в авторизованный сервисный центр для проверки работоспособности.
- Не размещайте на синтезаторе посторонние предметы.
- Не устанавливайте на синтезаторе источники открытого огня, такие как, горящие свечи.
- Не устанавливайте на синтезатор возможные источники влаги (чашки, рюмки, фужеры с напитками и т. п.), а также вазы с цветами или горшки с домашними растениями.

- Не оставляйте синтезатор под воздействием прямых солнечных лучей.
- Запрещается подвергать прибор воздействию высоких температур. Не оставляйте и не используйте прибор слишком близко от источников тепла (например, радиаторов или печей отопления, нагревательных приборов и т.п.).
- Запрещается (даже в отключенном состоянии) подвергать синтезатор воздействию высоких температур (выше +60°C). Максимальная рабочая окружающая температура +35°C.
- Не размещайте синтезатор в местах скопления пыли.
- Чтобы гарантировать достаточную вентиляцию и нормальную работу синтезатора, никогда не накрывайте его тканью или другим материалом, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы синтезатора.
- Для обеспечения достаточной вентиляции свободное пространство вокруг синтезатора должно составлять не менее 5 см.
- Не помещайте посторонние предметы в вентиляционные и другие отверстия аппарата.
- Берегите синтезатор от падений и ударов. Устанавливайте синтезатор на ровной и устойчивой поверхности.
- В громкоговорителях (динамиках) синтезатора используются сильные магниты. Не храните рядом с синтезатором магнитные карты и пропуска, кредитные карты, билеты, аудиокассеты, часы и др., т.к. это может привести к нарушению их работоспособности.
- Не размещайте синтезатор рядом с источниками электромагнитного излучения (например, телевизорами, усилителями), в противном случае возможно появление искажений звука.
- Синтезатор не предназначен для использования детьми или людьми, нуждающимися в опеке, без соответствующего наблюдения за ними. Не позволяйте детям использовать синтезатор для игр.
- Запрещается разбирать прибор, вносить изменения в конструкцию или ремонтировать прибор самостоятельно. Производить ремонт устройства могут только специалисты авторизованного сервисного центра. Попытки самостоятельного ремонта могут привести к выходу прибора из строя или поражению электрическим током, а также снимают прибор с гарантийного обслуживания.
- При сбоях в работе синтезатора необходимо прекратить использование синтезатора и обратиться за квалифицированной помощью в авторизованный сервисный центр.
- Перед присоединением усилителя к синтезатору убедитесь, что оба устройства отключены от сети питания.
- Не следует использовать синтезатор на максимальной громкости в течение длительного времени.
- Не приближайте уши близко к динамику синтезатора, это может привести к повреждению слуха.
- Перед чисткой синтезатора всегда отключайте его от сети питания.
- Чистите корпус синтезатора сухой мягкой тканью. Для чистки синтезатора запрещается использовать спирт, бензин, ацетон, агрессивные растворители, другие химические вещества или абразивные чистящие средства.
- Выключайте синтезатор и отключайте его от сети питания после того, как закончили работу с ним, а также, если долго не пользуетесь им.
- Сохраняйте оригинальную упаковку, она может вам понадобиться во время транспортировки синтезатора, во избежание его повреждения.

Меры безопасности при использовании элементов питания

- Неправильное использование батарей питания может привести к утечке химикатов и неисправности синтезатора. Всегда выполняйте нижеследующие правила:

- Устанавливайте батареи только рекомендованного типа и размера.
- Устанавливайте батареи в строгом соответствии с полярностью (+) и (-).
- Различные батареи питания имеют различные характеристики. Не используйте вместе элементы питания разных типов.
- Не используйте вместе старые и новые батареи. Одновременное использование старых и новых батарей снижает срок службы новой батареи или ведет к утечкам электролита из старой батареи.
- Выньте батареи сразу же, как только они разрядились. Химикаты, вытекшие из батарей, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их сухой тканью.
- Выньте батареи питания из синтезатора, если он не используется в течение длительного времени.
- Не пытайтесь разбирать батареи питания и не закорачивайте между собой их выводы.
- Выбрасывая батареи и элементы питания, убедитесь, что это сделано безопасным способом.
- Никогда не бросайте батареи и элементы питания в огонь и не выбрасывайте их вместе с другими бытовыми отходами.
- Узнайте в местных органах власти, как правильно утилизировать батареи и элементы питания.

Несоблюдение перечисленных требований по эксплуатации и хранению лишает вас права на гарантийное обслуживание.

Производитель не несет ответственность за повреждения или ущерб, возникшие вследствие неправильной эксплуатации прибора, использования его не по на-

значению или несоблюдения мер предосторожности и безопасности.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Синтезатор – 1

Адаптер питания 9 В, 0,5 А – 1

Микрофон - 1

Руководство по эксплуатации – 1

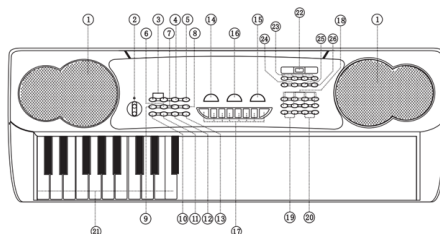
Гарантийный талон – 1

УСТРОЙСТВО СИНТЕЗАТОРА

ПРИМЕЧАНИЕ:

Все изображения в данном руководстве приведены в качестве примеров, реальное изделие может отличаться от изображения.

Передняя панель

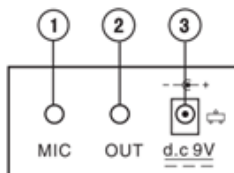


1. Громкоговоритель
2. **POWER** Кнопка включения/выключения синтезатора
3. **MASTER VOL -/+** Кнопки регулировки общей громкости
4. **ONE KEY** Кнопка включения первой ступени режима обучения
5. **ENSEMBLE** Кнопка включения второй ступени режима обучения
6. **REC** Кнопка включения/выключения режима записи
7. **PLAY/EFFECT** Кнопка воспроизведения записанной мелодии или запрограммированного ритма / кнопка управления эффектами

8. **PROG** Кнопка включения/выключения режима программирования ритма
9. **FILL IN** Кнопка включения функции заполнения
10. **STOP** Кнопка остановки ритмического аккомпанемента
11. **SINGLE** Кнопка выбора одиночной аппликатуры аккорда
12. **FINGERED** Кнопка выбора стандартной аппликатуры аккорда
13. **CHORD CLOSE** Кнопка выключения режима аккордов
14. **DEMO ONE** Кнопка включения повторного воспроизведения текущей демо-мелодии
15. **DEMO ALL** Кнопка включения последовательного воспроизведения всех демо-мелодий
16. **PERCUSSION/TIMBRE A/TIMBRE B** Кнопка переключения блока из 8 кнопок ниже (17) в режим управления ударными инструментами / выбора одного из 8 тембров блока A / выбора одного из 8 тембров блока B
17. Кнопки ударных инструментов / выбора тембра
18. **RHYTHM** Блок кнопок выбора одного из 8 автоматических ритмов
19. **ACCOM VOL -/+** Кнопки регулировки громкости аккомпанемента
20. **TEMPO -/+** Клавиши выбора темпа
21. Клавиши аккордов (19 левых кнопок основной клавиатуры)
22. **USB Flash Disk** Гнездо для подключения внешнего запоминающего устройства с файлами MP3
23. **⏮, ⏭, ⏩, ■** Кнопки управления проигрывателем MP3
24. **—, ■■■■■, +** Кнопки регулировки громкости проигрывателя MP3

25. **↺/X/↻** Кнопка управления режимом повтора воспроизводимых файлов MP3
26. **EFFECT** Кнопка управления эквалайзером при воспроизведении файлов MP3

Задняя стенка аппарата



1. **MIC** Разъем для подключения микрофона
2. **OUT** Аудиовыход для подключения внешнего усилителя
3. **DC 9V** Разъем для подключения адаптера питания

ПИТАНИЕ СИНТЕЗАТОРА

Синтезатор может питаться от электросети или от батарей питания.

Питание от электросети

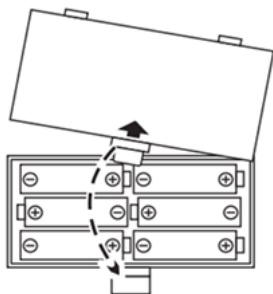
При подключении к сети питания следует использовать внешний адаптер питания 9 В, 0,5 А, входящий в комплект поставки синтезатора. Штекер кабеля от адаптера подсоедините к разъему DC 9V на задней стенке аппарата, а вилку адаптера – к сетевой розетке.

Внимание!

Перед подключением к сети, убедитесь, что её параметры совпадают с характеристиками, указанными на адаптере питания.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При вставленном штекере питание будет автоматически подаваться от электросети даже при наличии установленных в отсек синтезатора батарей.

Питание от батарей (в комплект не входят)

Откройте крышку отсека для батарей и установите 6 батарей 1,5 В типоразмера AA в отсек для батарей, соблюдая полярность (соответствующие обозначения имеются внутри отсека для батарей). Закройте крышку отсека для батарей.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Чтобы синтезатор начал работать от батарей, необходимо отсоединить от него адаптер питания.

Если вы не планируете использовать синтезатор в течение длительного времени, извлеките из него батареи во избежание утечки химикатов.

ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ**Подключение микрофона**

Подключите проводной микрофон (в комплект поставки входит) ко входу MIC, если во время игры на синтезаторе вы собираетесь петь.

Подключение усилителя, акустики или наушников.

Подключите усилитель или активную акустическую систему (стерео) к аудиовыходу OUT на задней стенке синтезатора. Использование качественного усилителя и акустических систем позволит улучшить качество воспроизводимого звука.

ВНИМАНИЕ:

Перед подключением внешнего аудиоустройство отключите синтезатор и подключаемое оборудование от сети электропитания.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ С СИНТЕЗАТОРОМ**Включение синтезатора**

Нажмите выключатель питания POWER в положение ON, чтобы включить синтезатор. Над кнопкой загорится индикатор питания.

Синтезатор оснащен режимом энергосбережения. Если на протяжении 3 минут на синтезаторе не нажимались никакие клавиши, то он автоматически переходит в энергосберегающий режим. При нажатии любой клавиши синтезатор возвращается в нормальный рабочий режим.

Для отключения синтезатора нажмите выключатель питания POWER в положение OFF. Индикатор питания погаснет.

Регулировка общей громкости

Нажмите кнопку MASTER VOL+ или кнопку MASTER VOL-, чтобы увеличить или уменьшить уровень общей громкости.

Одновременное нажатие кнопок MASTER VOL+ и MASTER VOL- устанавливает громкость по умолчанию.

Регулировка громкости аккомпанемента

Нажмите кнопку ACCOM VOL+ или кнопку ACCOM VOL-, чтобы увеличить или уменьшить относительный уровень громкости аккомпанемента.

Одновременное нажатие кнопок ACCOM VOL+ и ACCOM VOL- устанавливает громкость по умолчанию.

Демо-мелодии

В памяти синтезатора сохранены 8 демо-мелодий.

Нажмите кнопку DEMO ONE, чтобы синтезатор начал повторно воспроизводить текущую демо-мелодию. Повторно нажмите кнопку, чтобы остановить воспроизведение демо-мелодии. При третьем нажатии кнопки начнется воспроизведение следующей мелодии.

Нажмите кнопку DEMO ALL, чтобы синтезатор начал последовательно воспроизводить демо-мелодии. Повторно нажмите кнопку, чтобы остановить воспроизведение демо-мелодии. При третьем нажатии кнопки воспроизведение начнется со следующей мелодии.

Выбор тембра звука

В памяти синтезатора хранятся 16 тембров различных музыкальных инструментов.

По умолчанию синтезатор включается в режиме фортепьяно. Для переключения тембра используйте кнопку PERCUSSION/TIMBRE A/TIMBRE B и расположенные ниже 8 кнопок. После включения синтезатора эти 8 кнопок работают в режиме управления ударными инструментами. При первом нажатии PERCUSSION/TIMBRE A/TIMBRE 8 кнопок ниже переключаются в режим выбора одного из тембров из первого банка (TIMBRE A) из 8 тембров. При повторном нажатии PERCUSSION/TIMBRE A/TIMBRE B эти 8 кнопок переключаются в режим выбора одного из тембров из второго банка (TIMBRE B) из 8 тембров. Таким образом Вы можете выбрать один из 16 предустановленных тембров музыкальных инструментов. Третье нажатие кнопки PERCUSSION/TIMBRE A/TIMBRE B возвращает кнопки назад в режим управления ударными инструментами.

Клавиши ударных инструментов

В режиме управления ударными инструментами нажмите одну из восьми клавиш ударных инструментов, чтобы получить соответствующий звук. Ударные звуки вносят дополнительную атмосферу в вашу мелодию.

УПРАВЛЕНИЕ ЭФФЕКТАМИ

Повторно нажимайте кнопку PLAY/EFFECT. Звуки нажатия на клавиши основной клавиатуры будут исполняться с эф-

фектами Сустейн, Вибрато, Сустейн+Вибрато или эффекты будут отключены.

РИТМИЧЕСКИЙ АКОМПАНЕМЕНТ

Выбор ритма

1. В памяти синтезатора хранятся 8 ритмов. Нажмите одну из 8 кнопок блока RHYTHM, чтобы начать воспроизведение одного из предустановленных ритмов.
2. Нажмите кнопку FILL IN, в ритм можно вставить фрагмент вариации. Нажав кнопку FILL IN еще раз, можно повторить данную часть вариации. Когда ритм не активирован, нажатие кнопки FILL IN запустит фрагмент вариации, после чего будет активирован предустановленный ритм.
3. Программирование ритма. После нажатия кнопки PROG любые нажатия на кнопки управления ударными инструментами будут записаны как фрагмент ритма. Запись закончится при повторном нажатии кнопки PROG или после заполнения памяти.
- Нажмите кнопку PLAY/EFFECT и записанный фрагмент ритма будет воспроизводиться повторно.
4. Регулировка темпа. Нажатием кнопок TEMPO +/- темп ритма можно замедлить или ускорить.
6. Нажмите кнопку STOP, ритмический аккомпанемент сразу прекратится.

МУЗЫКАЛЬНЫЙ АКОМПАНЕМЕНТ

Нажмите кнопку SINGLE или кнопку FINGERED, чтобы включить функцию аккомпанемента с аккордами «Одиночной аппликатуры» или аккордами «Стандартной аппликатуры». Для создания ак-

компанемента используются 19 клавиш в левой части клавиатуры. На рисунках ниже схематично представлено нажатие клавиш для аккордов одиночной и стандартной аппликатуры.

Если функция ритмического аккомпанемента не активна, то вы можете использовать режим ручного управления музыкальным аккомпанементом. При активной функции ритмического аккомпанемента музыкальный аккомпанемент будет исполняться одновременно с ритмическим.

Нажмите кнопку CHORD CLOSE, чтобы отключить режим музыкального аккомпанемента.

Режим одиночной аппликатуры

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

Режим стандартной аппликатуры

На рисунке ниже в качестве примера приведены аккорды ноты До. Другие аккорды строятся аналогичным образом.

C	C ^b	CM ₇	CM(9)	Caug	Cm
Cm ₆	Cm ₇	Cm ₇ (b5)	Cm(9)	CmM ₇	CmM ₇ (9)
Cdim	Cdim ₇	C ₇	C ₇ (b5)	Caus ₄	C ₁ +2+5

ЗАПИСЬ И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МЕЛОДИИ

Синтезатор может запомнить фрагмент до 52 нот, исполняемых на клавиатуре синтезатора.

Нажмите на кнопку REC для перехода в режим записи. Запись начнется с нажатия любой клавиши. Все сыгранные ноты будут записываться в память синтезатора, пока она не заполнится.

Нажмите кнопку PLAY/EFFECT, чтобы воспроизвести сделанную запись.

Нажмите кнопку REC два раза подряд, чтобы выйти из режима записи.

ФУНКЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Интеллектуальное обучение состоит из двух ступеней, что позволяет новичкам постепенно изучать игру на синтезаторе.

Первая ступень: ONE-KEY

Нажмите кнопку ONE-KEY. Теперь отработку мелодии целевой демо-мелодии можно выполнять на клавиатуре.

Любая нота, даже неправильная, не прерывает исполнение мелодии, что помогает обучающемуся сконцентрироваться на игре правильных нот в нужное время. После окончания одного фрагмента мелодии синтезатор переходит к следующему фрагменту.

Нажмите кнопку ONE-KEY еще раз, чтобы выйти из этого режима.

Вторая ступень: ENSEMBLE

Нажмите кнопку ENSEMBLE, система автоматически воспроизведет аккомпанемент, после чего учащийся должен пра-

вильно сыграть мелодию. Тембр будет соответствовать оригинальной мелодии. Если за 8 тактов не будет нажатия клавиши, система воспроизведет ноты основной мелодии. После окончания одного фрагмента мелодии система перейдет к следующему фрагменту.

Нажмите кнопку ENSEMBLE еще раз, чтобы выйти из этого режима.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ MP3

В синтезатор встроен проигрыватель файлов в формате MP3. Чтобы воспроизвести файлы, подключите к разъему USB Flash Disk синтезатора накопитель USB с аудиофайлами MP3. Максимальный объем памяти накопителя – 32 Гб.

Для управления проигрывателем используйте кнопки 23-26 на передней панели синтезатора.

Нажмите кнопку , чтобы начать, приостановить или возобновить воспроизведение аудиофайлов.

Нажимайте кнопки   +, чтобы регулировать громкость воспроизведения аудиофайлов.

Нажмите кнопку  или , чтобы перейти к предыдущему или следующему аудиофайлу.

Последовательно нажимайте кнопку  /  / , чтобы выбрать режим воспроизведения файлов: повтор всех файлов, воспроизведение в случайном порядке, повтор одного файла.

Последовательно нажимайте кнопку EFFECT, чтобы выбрать один из режимов работы эквалайзера: Нормальный, Популярная музыка, Рок, Джаз, Классическая музыка. По умолчанию установлен режим Нормальный.

Нажмите кнопку ■, чтобы прекратить воспроизведение.

ЧИСТКА И УХОД

Протирайте поверхности аудиосистемы чистой и сухой тканью.

При наличии устойчивых пятен, можно слегка смочить ткань теплой водой.

Запрещается использовать для очистки прибора спирт, бензин, ацетон и другие агрессивные химические растворители или абразивные чистящие средства, т.к. это может привести к повреждению пластика или покрытия.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Транспортировку приборов проводят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида.
- При перевозке прибора используйте оригинальную заводскую упаковку. Прибор должен быть надежно зафиксирован в упаковке. Оберегайте прибор от ударов и падения. Упаковка с прибором должна быть надежно зафиксирована стропами, ремнями или сеткой во избежание ее перемещений во время транспортировки.
- Транспортировка приборов должна исключать возможность непосредственного воздействия на них атмосферных осадков и агрессивных сред.
- Перед тем, как убрать прибор на хранение проведите полную чистку и дайте высохнуть всем деталям.
- Приборы хранятся в закрытом сухом и чистом помещении, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре окружающего воздуха от 0°C до +40°C с относительной влажностью не выше 80% и отсутствии

в окружающей среде кислотных и других паров, отрицательно влияющих на материалы приборов.

БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество клавиш: 54

Количество тембров: 16

Количество ритмов: 8

Количество ударных инструментов: 8

Количество предварительно записанных мелодий: 8

Полифония: 8 голосов

Питание синтезатора:

- внешний адаптер питания 9 В, 0,5 А
- батареи питания 6 элементов АА (6х1,5 В) (не входят в комплект)

Размеры (Ш x Г x В): 745x262x83 мм

В связи с постоянным совершенствованием изделий производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн, комплектацию и технические характеристики прибора без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован.

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца. Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца или на сайте aiwa-rus.ru



Изготовитель:

Смарт Интернэшнл Дистрибьюшн Лимитед. Адрес: Офис С, 18 Этаж, ЕГЛ Тауэр, 83 Хунг То Роуд, Квун Тонг, Коулун, Гонконг. Сделано в Китае.

SMART INTERNATIONAL DISTRIBUTION LIMITED. Office C, 18/F., EGL Tower, 83 Hung To Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong. Made in China.

Импортер/организация, уполномоченная на принятие претензий на территории России:

ООО «СЕРВИС-ВИП». 144009, Московская область, г. Электросталь, ул. Корнеева, д. 6б, оф. 203

Данные могут быть изменены в связи со сменой изготовителя, продавца, производственного филиала, импортера в РФ. В случае изменения данных актуальная информация указывается на дополнительной наклейке, размещенной на упаковке изделия.

Дата производства указана на упаковке или изделии.

Срок службы изделия – 3 года

Гарантийный срок – 1 год

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и инструкция по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Благодарим вас за приобретение продукции **Aiwa**. Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы. В случае если ваше изделие марки **Aiwa** будет нуждаться в техническом обслуживании, просим вас обращаться в один из авторизованных сервисных центров (далее – АСЦ). С полным списком АСЦ и их точными адресами вы можете ознакомиться на сайте aiwa-rus.ru

