

# Korg KONTROL49

## Начало работы

*Студийный MIDI-контроллер*

*Официальный и эксклюзивный дистрибьютор компании Korg на территории России, стран Балтии и СНГ — компания A&T Trade.*

*Данное руководство предоставляется бесплатно. Если вы приобрели данный прибор не у официального дистрибьютора фирмы Korg или авторизованного дилера компании A&T Trade, компания A&T Trade не несет ответственности за предоставление бесплатного перевода на русский язык руководства пользователя, а также за осуществление гарантийного сервисного обслуживания.*

© ® A&T Trade, Inc.

## Гарантийное обслуживание

По всем вопросам, связанным с ремонтом или сервисным обслуживанием студийного MIDI-контроллера KONTROL49, обращайтесь к представителям фирмы Korg — компании A&T Trade.  
Телефон для справок (095) 796-9262; e-mail: synth@attrade.ru

## Содержание

<b>Основные характеристики KONTROL49</b> . . . . .	<b>2</b>
<b>Обзор регулировок лицевой панели</b> . . . . .	<b>2</b>
<b>Коммутация</b> . . . . .	<b>2</b>
<b>Установки драйвера и программного обеспечения</b> . . .	<b>3</b>
<b>Работа с KONTROL49</b> . . . . .	<b>3</b>
<b>Прием/передача сцен и наборов сцен в/из KONTROL49</b> . . . . .	<b>3</b>
<b>Использование прилагаемой демо-версии KORG Legacy Collection с KONTROL49</b> . . . .	<b>4</b>
<b>Использование пэдов KONTROL49 для управления транспортом/темпом в программе Propellerhead Reason</b> . . . . .	<b>4</b>



# KORG

# Основные характеристики KONTROL49

- 49-нотная, полноразмерная динамическая 4-октавная клавиатура (8 кривых динамики и 10 октавных диапазонов)
- 16 динамических многофункциональных назначаемых пэдов
- 8 назначаемых слайдеров
- 8 назначаемых вращающихся энкодеров
- Многоцветные жидкокристаллические дисплеи над каждым слайдером/энкодером, а также главный дисплей (все параметры могут быть названы пользователем)
- Назначаемый векторный джойстик
- 2 назначаемых переключателя
- Назначаемые колеса высоты тона и модуляции
- Назначаемые входы педали и ножного переключателя
- 12 сцен (ячейки пользовательской памяти; сцены могут быть названы пользователем)
- Разъемы MIDI IN, двойной MIDI OUT, порт USB (работает в качестве Midi-интерфейса)
- Библиотечное программное обеспечение и шаблоны сцен в комплекте поставки (OSX, Windows XP)
- Возможность питания от шины USB или прилагаемого сетевого адаптера
- Демо-версии Korg Legacy Collection и других популярных программ в комплекте поставки

## Обзор регулировок лицевой панели

**SETTING** — Удерживайте данную кнопку и нажмите один из пэдов для доступа к назначениям параметров всех доступных контроллеров. Назначенный по умолчанию контроллер помечен в левом верхнем углу каждого пэда.

**SCENE** — Сцена представляет собой полный набор всех контроллеров KONTROL49, созданный для решения специфической задачи. Удерживайте данную кнопку и нажмите один из первых 12 пэдов для загрузки сцены из ячеек внутренней памяти. При нажатии кнопки сцены, первые 12 пэдов засветятся.

**MESSAGE** — Удерживайте данную кнопку и нажмите один из пэдов для подачи сообщений, типа Start, Stop, Tap Tempo, All Notes Off, Bank/Program Changes и так далее, в программные синтезаторы или аудиоприложения.

**EXIT** — Нажмите данную кнопку для выхода из режима редакции и возврата на верхний уровень сцены.

**HEX LOCK** — Нажмите данную кнопку и она засветится. Теперь возможен ввод с пэдов значений в шестнадцатеричном формате для генерации отдельных команд SYSEX.

**ENTER** — Нажмите данную кнопку, когда она светится, для подтверждения изменений. Данная кнопка также переключает экраны над энкодерами на показания названий или, со сменой цвета, на управляемые слайдерами и энкодерами параметры. Вы можете ее использовать для быстрого просмотра назначения каждого контроллера.

**Стрелки влево/вправо** — Нажмите одну из данных кнопок для смены октавного диапазона клавиатуры. Они также функционируют в качестве кнопок курсора для навигации по страницам редакции.

*Кнопки SETTING, MESSAGE и SCENE отображают текст, соответствующий надписям над пэдами. Например, удерживайте кнопку SETTING и нажмите пэд #1. Вы получите доступ к установкам энкодеров. Удерживайте кнопку MESSAGE и нажмите пэд #1. Будет сгенерировано сообщение PANIC — all notes off.*

## Коммутация

1. Подключите прилагаемый кабель USB от KONTROL49 к свободному порту USB компьютера.
2. Установите выключатель питания на тыльной панели прибора в положение DC для работы от прилагаемого блока питания или в положение USB для использования питания от USB-шины компьютера.

*KONTROL49 не будет получать питание от шины при выключенном компьютере!*

# Установки драйвера и программного обеспечения

В комплект поставки KONTROL49 входит CD, содержащий драйвер KORG USB MIDI для Windows XP (для Mac драйвер не требуется), библиотечное программное обеспечение Editor/Librarian и демо-версии KORG Legacy Collection и других популярных программ.

Инструкции по установке драйвера и программного обеспечения приведены в Руководстве по установке KONTROL49.

## Работа с KONTROL49

Прилагаемое библиотечное программное обеспечение Editor/Librarian позволяет легко и быстро создавать, редактировать и сохранять/загружать пользовательские сцены и наборы сцен для популярного программного обеспечения. Возможна передача и сохранение 12 сцен в памяти KONTROL49.

### Прием/передача сцен и наборов сцен в/из KONTROL49

1. При подключенном через USB к компьютеру KONTROL49, запустите программу Editor/Librarian.
2. Нажмите кнопку "Receive" в нижнем левом углу окна сцен для передачи хранящихся в KONTROL49 сцен в программу Editor/Librarian.
3. По окончании, отобразится диалоговое окно, индицирующее успешно принятый набор сцен. Нажмите кнопку "OK".
4. Для просмотра и/или редакции назначенных на контроллеры параметров, нажмите кнопку ниспадающего меню просмотра параметров в верхнем правом углу окна пэдов для доступа к деталям назначений контроллеров.
5. Для загрузки сцены или набора сцен из компьютера в KONTROL49, сперва определите директорию хранения в левой части окна. **В Mac OSX, файловый путь следующий: Macintosh HD > Applications > KORG > KONTROL49 > Данные сцен или набор сцен (заводским набором является "Factory Preset.k4s"). В Windows XP, файловый путь следующий: My Computer > C:drive > Programs > KORG > KONTROL49 > Данные сцен или набор сцен.**
6. Нажмите и удерживайте нужную сцену в наборе сцен, затем перетащите ее в нужное положение пэда/сцены. При загрузке набора сцен, выбор пэда, на который перетаскивается набор сцен, не принципиален.
7. При загрузке набора сцен, выберите "All Scene", затем нажмите "OK" для загрузки набора.
8. Для передачи нового набора в KONTROL49, нажмите кнопку "Transmit" в нижней части окна пэдов.
9. Отобразится сообщение "This operation will overwrite data on the KONTROL49. Continue?". Нажмите "OK" для загрузки набора.

*Возможно создание пользовательских наборов сцен перетаскиванием отдельных сцен из дерева директорий в выбранные позиции пэдов.*

*Для переименования сцены дважды нажмите ее имя, отображаемое над пэдом сцены или в ниспадающем меню просмотра параметров.*

*Для смены имени параметра (слайдера или энкодера), функции и назначенного на контроллер MIDI-канала, дважды нажмите нужный контроллер в ниспадающем меню просмотра параметров. Откроется окно, позволяющее произвести изменения.*

*Для сохранения сцены, перетащите ее имя (из позиции над пэдом сцены) в дерево директорий или используйте команду Save Scene Data меню File. Для загрузки сцены, перетащите сохраненную сцену из дерева директорий на пэд сцены или используйте команду Load Scene Data меню File. Для перемены местами сцен на пэдах, перетащите имя первой сцены на пэд второй сцены.*

*Для дополнительной информации по использованию библиотечного программного обеспечения Editor/Librarian обращайтесь к файлу PDF с руководством пользователя KONTROL49 Editor/Librarian!*

## **Использование прилагаемой демо-версии KORG Legacy Collection с KONTROL49**

1. Запустите программу Wavestation в независимом режиме.
2. В программе Wavestation перейдите в меню System > Preferences > MIDI Setting и выберите KONTROL49 Port 2 (KONTROL49 A в Windows XP) для устройства MIDI In 1 и нажмите ОК для возврата в главное окно Wavestation.
3. В KONTROL49 нажмите и удерживайте кнопку SCENE и нажмите первый пэд для выбора заводской сцены Wavestation.
4. Используйте следующие контроллеры:
  - Векторный джойстик для управления векторной позицией.
  - Главный энкодер и кнопки SW1/SW2 для переключения перформансов.
  - Восемь слайдеров для управления уровнями каждой из 8 партий (в мультитембральном перформансе).
5. Поэкспериментируйте с MS-20, Polysix и Legacy Cell, используя заводские сцены (пэды 2-4).

## **Использование пэдов KONTROL49 для управления транспортом/темпом в программе Propellerhead Reason**

1. В меню Edit программы Reason выберите “Preferences”.
2. На странице Advanced MIDI меню Preferences для Remote Control и MIDI Clock Sync выберите “KONTROL49 A” в Windows XP или “KONTROL49 2” в Mac OS X.
3. Закройте окно Preferences и вернитесь в главное окно песни. В транспорте Reason включите Enable “MIDI Sync”.
4. Удерживая кнопку MESSAGE в KONTROL49, нажмите пэд #6, помеченный START. Запустится секвенция Reason. Удерживая кнопку MESSAGE, нажмите пэд #5, помеченный STOP — секвенция остановится. Удерживая кнопку MESSAGE, нажмите пэд #7, помеченный CONTINUE — секвенция продолжится с места останова.
5. Удерживая кнопку MESSAGE в KONTROL49, нажмите пэд #8, помеченный TAP. Дисплей KONTROL49 отобразит темп. Удерживая кнопку MESSAGE, последовательно нажимайте пэд #8 для задания темпа.