

Korg DT-7. РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Хроматический тюнер для электро- и бас-гитар

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 и сервисного обслуживания.

© © A&T Trade, Inc.

Правила эксплуатации

- Избегайте воздействия на прибор прямых солнечных лучей.
- Не допускайте эксплуатации и хранения прибора в условиях высокой влажности и недопустимых температур окружающей среды.
- Не допускайте эксплуатации и хранения прибора в условиях высокого загрязнения или запыленности.
- Не располагайте прибор в условиях высокого уровня вибраций.
- При подключении сетевого адаптера убедитесь, что напряжение сети соответствует требованиям питания сетевого адаптера.
- По окончании работы отключайте питание прибора. Во избежание утечки электролита при длительном хранении, удалите батарею питания из тюнера.
- В виду того, что данный прибор оснащен встроенным процессором, не располагайте его рядом с радио и телевизионными приборами, это может привести к возникновению радиопомех.
- Не роняйте прибор и не применяйте излишних физических усилий при использовании переключателей тюнера. Это может привести к возникновению неисправностей.
- Удаляйте загрязнения и пыль с поверхности прибора сухой чистой тканью.
- Перед эксплуатацией прибора внимательно ознакомьтесь с содержанием данного руководства.



Внимание! Не допускается хранение рядом с электрооборудованием любых жидкостей. Попадание жидкости внутрь прибора может привести к несчастному случаю и неисправности прибора.

Внимание! В случае попадания внутрь прибора металлических предметов необходимо немедленно отключить питание прибора и обратиться к квалифицированным специалистам или представителям фирмы Korg — компании A&T Trade.

Подготовка к настройке

1. Установите батарею как описано в разделе "Установка батареи питания". При использовании сетевого адаптера (в комплект не входит), подключите его к разъему питания 4.
2. Включите питание тюнера.
3. Подключите выход инструмента к разъему 6 (INPUT). При настройке акустического инструмента используйте встроенный или внешний микрофон, подключаемый к тому же разъему. Сигнал подключенного инструмента поступает также на выходной разъем тюнера.

Примечание: если к входу тюнера подключен инструментальный кабель, встроенный микрофон автоматически отключается. По окончании настройки обязательно отключайте инструментальный кабель от входа тюнера, это продлит срок службы батареи.

Настройка электро- или бас-гитары в обычном режиме

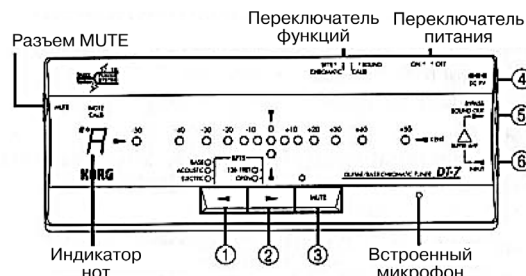
1. Установите переключатель выбора функций в положение CHROMATIC.
2. Настройте каждую струну таким образом, чтобы на индикаторе основного тона загорелся центральный сегмент. Необходимо помнить, что при пониженной высоте тона загораются сегменты, расположенные слева от 0 точки, а при повышенной — справа.

Настройка в режиме Buzz Feiten

Данный режим используется только для инструментов, имеющих систему настройки Buzz Feiten. Такая система подразумевает более тонкую настройку инструмента и, соответственно предельно точное звучание каждой ноты, независимо от позиции или аккорда.

1. Установите переключатель выбора функций в положение BFTS.
2. В зависимости от типа настраиваемого инструмента установите кнопкой 1 режим BASS, ACOUSTIC (нейлоновые/металлические струны) или ELECTRIC.
3. Кнопкой 2 выберите способ настройки OPEN (открытые струны), при этом должен загореться верхний сегмент, и настройте инструмент. Номер настраиваемой струны высвечивается на индикаторе нот (слева), от 1 до 6 для гитары и L, 4 — 1, H для бас-гитары.
4. Кнопкой 2 выберите способ настройки 12TH FRET (звучание на 12 ладу), при этом верхний сегмент должен начать мигать, и передвигая нижний порожок струны добейтесь, чтобы загорелся 0 сегмент индикатора основного тона. При настройке учитывайте, что при свечении сегментов со знаком "-" порожок необходимо двигать в направлении грифа, и наоборот, при свечении сегментов со знаком "+" — в противоположную сторону.
5. Повторите процедуру, описанную выше, в шаге 3.

Фронтальная сторона



Изменение параметров калибровки

1. Установите переключатель функций в положение CALIB.
2. Кнопкой 1 или 2 установите необходимую частоту, учитывая то, что на индикаторе нот высвечиваются последние цифры значения устанавливаемой частоты (например 8... 5,F) в диапазоне от 438 до 445 Гц.

Примечание: индикация символа F говорит о том, что тюнер находится в режиме настройки Flat.

Выбор режима Flat (альтерация на пол-тона)

1. Установите переключатель функций в положение CALIB.
2. Нажатием кнопки 1 или 2 установите на индикаторе нот символ "F".
3. Установите переключатель функций в положение CHROMATIC или BFTS и настройте инструмент.

При настройке в режиме Flat на индикаторе нот появляется символ ноты, повышенной на пол-тона. Например при извлечении на инструменте ноты А, на индикаторе высвечивается А-диез.

Примечание: в этом режиме частота калибровки только 440 Гц.

Звуковой режим (SOUND)

В этом режиме тюнер DT-3 используется как генератор частоты для настройки инструментов в унисон с установленным на тюнере звуковым сигналом.

1. Соедините выходной разъем 5 (BYPASS/SOUND OUT) со входным разъемом усилителя мощности.
2. Установите переключатель функций в положение SOUND.
3. Кнопкой 1 или 2 установите на индикаторе необходимую ноту (от C2 до B5). Сигнал выбранной частоты поступит на вход усилителя. Как правило, в качестве такого сигнала используется нота А4.

Мьютирование выходного сигнала тюнера

Выходной сигнал тюнера можно замьютировать с помощью ножного переключателя, подключенного к разъему MUTE. Режим мьютирования можно также включить вручную, нажатием кнопки MUTE.

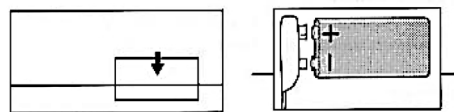
Примечание: для переключения режима MUTE рекомендуется использовать ножную педаль с фиксируемым переключателем.

Замена батареи

Примечание: перед заменой батареи необходимо отключить питание тюнера.

При недостаточном уровне напряжения питания на индикаторе нот последовательно появляются символы "b", "a", "t", "t". В этом случае необходимо заменить батарею питания. Для этого:

1. Сдвиньте и откройте крышку отсека батареи на обратной стороне прибора (по направлению стрелки, как показано на рисунке).
2. Соблюдая полярность, установите новую батарею.
3. В обратном порядке закройте крышку отсека для батареи.



Сброс пользовательских установок

В следующих случаях пользовательские установки будут сброшены и возобновлены заводские установки (частота калибровки — А (440 Гц), справочная нота — А4):

1. При отключении тюнера переключателем питания.
2. При недопустимо низком напряжении батареи.
3. При замене батареи (если не подключен сетевой адаптер).
4. При отключении сетевого адаптера, в то время, как разъем питания подключен к тюнеру.

Технические характеристики

Шкала: 12 нот с пропорциональной альтерацией, Feiten

Точность измерения: ± 1 цент

Диапазон измерения: от А0 (27.5 Гц) до В7 (3.95107 Гц)

Диапазон калибровки: 438 — 445 Гц (с шагом 1 Гц)

Разъемы (джек): BYPASS/SOUND OUT, INPUT, MUTE

Питание: батарея 9В, сетевой адаптер (в комплект не входит)

Продолжительность работы от батареи: до 12 часов (при постоянном сигнале 440 Гц (А4) на входе, при использовании стандартной батареи)

Габариты: 169 x 63 x 43.5 мм

Вес: 180 г (с батареей)

Примечание: внешний вид и спецификация прибора DT-7 могут быть изменены в связи с модификацией.

Сертификация

Наличие на корпусе прибора Korg маркировки CE, говорит о том, что он соответствует требованиям европейских стандартов: 89/33/ЕЕС, 93/68/ЕЕС, 89/336/ЕЕС, 73/23/ЕЕС.

Прибор DT-7 соответствует требованиям, предъявляемым к электронной аппаратуре класса В (FCC, часть 15, пункт J (излучения и совместимость)). Для работы прибора используется радиочастотный диапазон. При неправильной эксплуатации

данный прибор может стать источником радио- или телевизионных помех. Источник помех может быть определен включением и отключением его питания. Устранение помех может быть осуществлено одним из следующих действий:

- Переориентируйте антенну приемника.
- Переориентируйте источник помех по отношению к приемнику.
- Увеличьте дистанцию между источником помех и приемником.
- Подключите сетевые шнуры приборов к различным сетевым линиям.

В случае необходимости проконсультируйтесь с квалифицированными специалистами или обратитесь к представителям фирмы Korg — компании A&T Trade.

Комплектация

Руководство пользователя

Одна батарея 9 В

Гарантийное обслуживание

По всем вопросам, связанным с ремонтом или сервисным обслуживанием тюнеров Korg DT-7, обращайтесь к представителям фирмы Korg — компании A&T Trade. Телефон для справок (095) 796-92-62. E-mail: info@attrade.ru