

Мы благодарим Тебя за доверие, оказанное нам при покупке BEHRINGER ULTRA FLANGER UF100. Эта высококачественная педаль эффекта предлагает два Flanger в одном – от “Jet-Plane” Sounds до насыщенных Chorus-, Vibrato- и Short Delay-эффектов, все это возможно. Благодаря многочисленным характеристикам, Ты достигаешь классического и современного Flanger-эффекта с обширной настройкой параметров для захватывающего дух звука.

Первоначально Flanger-эффект производился при помощи двух бобинок магнитофонов, которые работали синхронно. На обоих магнитофонах записывались одинаковые сигналы. При соприкосновении пальца с одной из бобин, она притормаживалась, таким образом влияли на скорость проигрывания. Благодаря возникшему замедлению, сдвигались фазы сигналов.

## 1. ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ



*Обзор верхней части*

- [1] При помощи *MODE*-выключателя Ты можешь сделать выбор между Flanger-эффектом и отрицательным Feedback (режим 1) и положительным Feedback (режим 2). Отрицательный Feedback означает, что инвертируется фаза замедленного сигнала, прежде чем он присоединится к оригинальному сигналу. При положительном Feedback фаза замедленного сигнала не меняется. В данном случае эффект носит несколько расстроенный характер, превосходно подходящий для Vibrato Sounds.
- [2] *MANUAL*-регулятор определяет время замедления Flange. Более длительные периоды замедления выливаются в более острый расстроенный звук, схожий с Chorus-эффектом.
- [3] При помощи *DEPTH*-регулятора Ты придашь эффекту полное глубокое звучание.
- [4] *RATE*-регулятор определяет скорость Flanger-эффекта.
- [5] *RES(onance)*-регулятор определяет интенсивность Feedback-сигнала, при этом возрастает резонансная частота Flanger. Таким образом, Flanger-эффект становится интенсивней.
- [6] *ON/BATT*-светодиодный диод светится, если эффект активирован. Дополнительно Ты можешь проверить состояние батареи.

- [7] Ножной выключатель служит для активирования/деактивирования эффекта.
- [8] 6,3-мм *IN*-монохраповая втулка служит для присоединения инструмента.
- [9] 6,3-мм *OUT*-монохраповая втулка проводит сигнал к твоему усилителю.

*DC IN*-соединение служит для присоединения 9 В адаптера, который не входит в объем поставки.

**ОТДЕЛЕНИЕ С БАТАРЕЙКАМИ** находится под ножным выключателем. Чтобы установить или заменить батарею, осторожно сожми шарниры при помощи шариковой ручки и сними педаль. Не поцарапай при этом прибор.

 **UF100 не обладает On/Off-выключателем. UF100 готов к эксплуатации, как только кабель находится в IN-втулке. Вытащи штекер и IN-втулки, если ты не пользуешься UF100. Таким образом, ты продлишь срок службы батареи.**

**СЕРИЙНЫЙ НОМЕР** расположен на нижней части прибора.

## 2. ГАРАНТИЯ

Информацию о наших действительных на сегодняшний день условиях реализации гарантийной услуги Ты можешь получить, посетив страницу <http://www.behringer.com>.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

In

Соединительный элемент 6,3-мм монохраповое соединение

Полное сопротивление 500 кΩ

Out

Соединительный элемент 6,3-мм монохраповое соединение

Полное сопротивление 1 кΩ

Электроснабжение

9 В, 100 мА DC, регулируется

PSU-SB-CN BEHRINGER 220 VAC адаптер Китай

PSU-SB-EU BEHRINGER 230 VAC адаптер Европа

PSU-SB-JP BEHRINGER 100 VAC адаптер Япония

PSU-SB-SAA BEHRINGER 240 VAC адаптер Австралия

PSU-SB-UK BEHRINGER 240 VAC адаптер Великобритания

PSU-SB-UL BEHRINGER 120 VAC адаптер США

Присоединение к сети

2-мм DC-соединение, Center отрицательный

Батарея

9 В тип 6LR61

Потребляемая мощность

30 мА

Параметры (В x Ш x Г)

прим. 54 мм x 70 мм x 123 мм

Вес

прим. 0,33 кг

Фирма BEHRINGER неустанно старается обеспечить наивысший стандарт качества. Необходимые модификации предпринимаются без предварительного оповещения. Технические данные и внешний вид прибора могут в данном случае не совпадать с указанными параметрами и рисунками.

## 4. УКАЗАНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Не эксплуатируйте прибор вблизи от источников воды и тепла. Применяйте только авторизованные дополнительные устройства. Никогда не ремонтируйте прибор самостоятельно. Ремонт может производить только квалифицированный специализированный персонал, **особенно при повреждениях сетевого провода или сетевого вилки.**

Мы оставляем за собой право на внесение изменений в техническую конструкцию и внешний вид прибора. Содержащаяся в настоящем документе информация является актуальной на момент его сдачи в печать. Упоминутые или изображенные здесь названия других компаний, организаций или публикаций и соответствующие логотипы являются зарегистрированными товарными знаками их владельцев. Их применение не в коем случае не свидетельствует о притензии на соответствующий товарный знак или наличии связи между владельцами товарных знаков и BEHRINGER®. BEHRINGER® не гарантирует правильности и полноты содержащихся в настоящем документе описаний, изображений и данных. Приведенные в данном документе цвет и спецификация могут незначительно отличаться от цвета и спецификации конкретного продукта. Продукты BEHRINGER® продаются только нашими авторизованными дилерами. Дистрибьюторы и дилеры не являются уполномоченными агентами BEHRINGER® и не имеют права связывать BEHRINGER® заявленными или подразумеваемыми обязательствами и утверждениями. Настоящая инструкция защищена авторским правом. Любое её размножение или перепечатка, в том числе и частичная, и любое воспроизведение изображений, в том числе и в изменённом виде, допускаются только с письменного разрешения фирмы BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH. BEHRINGER® является зарегистрированным товарным знаком.

ВСЕ ПРАВА СОХРАНЯЮТСЯ.

© 2005 BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH.

BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH,

Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38,

47877 Willich-Muenchheide II, Германия

Tel. +49 21 54 9206 0, Fax +49 21 54 9206 4903