

Благодарим за доверие, оказанное нам при покупке BEHRINGER HI BAND FLANGER HF300. Эта высококачественная педаль эффектов позволит Вам добиться невероятных flanging-эффектов на одну октаву выше, чем обычно, что позволит Вам выйти на совершенно новый уровень при игре на гитаре или клавишных.

Первоначально эффект flanger создавался двумя синхронно работающими устройствами с магнитофонной пленкой. На оба устройства записываются одинаковые сигналы. Притормаживая пальцем левую катушку одного из устройств, можно уменьшить скорость воспроизведения. В результате возникающей задержки происходит сдвиг фаз сигналов.

1. ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ




Вид сверху

- 1 Регулятор *MANUAL* регулирует длину задержки и определяет начальное положение для диапазона модуляции. При установленном на минимум регуляторе *DEPTH* он управляет эффектом статического гребенчатого фильтра между прямым и задержанным сигналами, который может использоваться для создания звуков, похожих на звучание резонатора.
- 2 Регулятор *DEPTH* устанавливает диапазон амплитуды эффекта flanger в соответствии со временем задержки.
- 3 Регулятор *RATE* устанавливает скорость низкочастотного генератора эффекта flanger.
- 4 Регулятор *RES(onance)* определяет уровень выходного сигнала, поступающего обратно к входу flanger для увеличения эффекта резонанса, что позволяет добиться звучания, похожего на звук реактивного самолета.
- 5 При включенном эффекте загорается светодиод *ON/BATT*, являющийся также индикатором уровня зарядки батареи.
- 6 Используйте педальный переключатель для включения/выключения эффекта.
- 7 Используйте разъем 6,3-мм TS *IN (Вход)* для подключения инструмента.
- 8 Разъем 6,3-мм TS *OUT (Выход)* посылает сигнал к Вашему усилителю.

Разъем *DC IN* служит для подключения внешнего 9 В блока питания (не входит в комплект поставки).

БАТАРЕЙНЫЙ ОТСЕК расположен под крышкой педали. Чтобы установить или заменить 9 В батарею (не входит в комплект поставки), осторожно сожмите шарниры шариковой ручкой и удалите крышку педали. Постарайтесь при этом не поцарапать прибор.

 **HF300 не имеет выключателя питания. Прибор включится, как только Вы вставите штекер в гнездо IN. Для продления срока службы батареи следует при длительных перерывах в эксплуатации вынимать штекер из гнезда IN.**

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР находится на нижней стороне прибора.

2. ГАРАНТИЯ

Актуальные гарантийные условия Вы можете найти на нашем Веб-сайте <http://www.behringer.com>.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход

Разъем 6,3 мм TS
Импеданс 500 кΩ

Выход

Разъем 6,3 мм TS
Импеданс 1 кΩ

Источник питания

9 В --- , 100 мА, стабилизированный
BEHRINGER PSU-SB

США/Канада	120 В ~, 60 Гц
Европа/Великобритания/Австралия	230 В ~, 50 Гц
Китай	220 В ~, 50 Гц
Корея	220 В ~, 60 Гц
Япония	100 В ~, 50/60 Гц

Разъем питания

2 мм гнездо для подключения источника постоянного тока с минусовым центральным выводом

Батарея

9 В аккумуляторная батарея, тип 6LR61

Потребление энергии

30 мА

Габариты (В x Ш x Г)

прибл. 54 мм x 70 мм x 123 мм

Вес

прибл. 0,33 кг

Фирма BEHRINGER прилагает все усилия для обеспечения высочайшего качества своей продукции. Необходимые модификации производятся без предварительного уведомления. Поэтому технические данные и внешний вид устройства могут отличаться от приведенных в данном документе.

4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ 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 сетевой вилки.**

Технические характеристики и внешний вид прибора могут быть изменены без предварительного уведомления. Содержащаяся здесь информация является актуальной на момент сдачи документа в печать. Фирма BEHRINGER не несет ответственность за ущерб, причиненный лицу какой-либо формулировкой, изображением или утверждением, приведенным в настоящем документе. Цвет и спецификация продукта могут незначительно отличаться от приведенных. Продукты BEHRINGER продаются только нашими авторизованными дилерами. Дистрибьюторы и дилеры не являются представителями BEHRINGER и не имеют права связывать BEHRINGER явными или подразумеваемыми обязательствами или утверждениями. Полная или частичная перепечатка или размножение настоящего документа в любой форме и любым способом, электронным или механическим, допускается только с письменного согласия BEHRINGER International GmbH. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ. © 2007 BEHRINGER International GmbH. BEHRINGER International GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich-Muenchheide II, Германия. Тел. +49 2154 9206 0, Факс +49 2154 9206 4903