

# SUPER FLANGER SF400

Ultimate Flanger Effects Pedal

Мы благодарим Тебя за доверие, оказанное нам при покупке BEHRINGER SUPER FLANGER SF400. Эта ультимативная педаль предлагает широкий спектр эффектов, от vintage до современных flanging-эффектов. Ощути звучание классического аналогового flanger, а также микса из „вращающихся“ flanging-эффектов и нового режима Gate/Pan.

## 1. Элементы Управления

- 1 Регулятор **MODE** позволит Тебе выбрать один из видов эффекта flanger.

**Standard:** Классический flanger.

**Ultra:** Сильный flanger с большей глубиной.

**Gate/Pan:** Моноэффект slicer или вращающийся стереоэффект flanger, в зависимости от того, используется ли моно-или стереовыход.

**Momentary:** Мгновенный flanger, например для одиночных нот. Для включения эффекта удерживай педаль в нажатом положении.

- 2 Регулятор **MANUAL** устанавливает центральную частоту для эффекта.
- 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 Используй педальный переключатель для включения/выключения эффекта. Удерживая педаль в нажатом положении в течение более двух секунд, Ты войдешь в режим ввода и сможешь задать темп, нажав несколько раз на педаль в такт музыки (не в режиме **MOMENTARY**). Повторно удерживая педаль в нажатом положении в течение более двух секунд, Ты выйдешь из режима ввода темпа.
- 8 Разъем 6,3-мм TS (**GTR IN**) предназначен для подключения гитары. Для подключения бас-гитары используй разъем **BASS IN** (10).
- 9 Разъем 6,3-мм TS (**OUT A**) посылает моносигнал к Твоему усилителю/комбо. Для работы в режиме стерео используй также разъем **OUT B**.
- 10 Разъем 6,3-мм TS (**BASS IN**) предназначен для подключения бас-гитары. Для подключения гитары используй разъем **GTR IN** (8).
- 11 Разъем 6,3-мм TS (**OUT B**) посылает сигнал, который вместе с **OUT A** формирует стереосигнал, например, для подключения микшерного пульта.



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

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

- ❖ SF400 не имеет выключателя питания. Прибор включится, как только Ты вставишь штекер в гнездо IN. Для продления срока службы батареи следует при длительных перерывах в эксплуатации вынимать штекер из гнезда IN.

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

- ❖ В редких случаях нормальная работа устройства может быть нарушена под влиянием внешних факторов (например, электростатических разрядов), которые могут вызвать искажение звука или функциональные сбои. Для восстановления работоспособности, пожалуйста, уменьшите громкость подключенных усилителей и перезапустите устройство, кратковременно отсоединив входной кабель.

## 2. 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.

## 3. Гарантия

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

## 4. Технические Характеристики

### GTR Вход / BASS Вход

Разъем	6,3 мм TS
Импеданс	500 кΩ

### Выход А / Выход В

Разъем	6,3 мм TS
Импеданс	1 кΩ

### Источник питания

9 В  $\text{---}$ , 100 мА,  
стабилизированный

### BEHRINGER PSU-SB

США/Канада	120 В $\sim$ , 60 Гц
Китай/Корея	220 В $\sim$ , 50/60 Гц
Европа/ Великобритания/ Австралия	230 В $\sim$ , 50 Гц
Япония	100 В $\sim$ , 50 - 60 Гц
Экспортная модель	120/230 В $\sim$ , 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 тока	60 мА

### Габариты/Вес

Габариты (В x Ш x Г)	прибл. 2 1/8 x 2 3/4 x 4 1/2" прибл. 54 x 70 x 123 мм
Вес	прибл. 0.73 lbs / 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА МОГУТ ИЗМЕНЯТЬСЯ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ИНФОРМАЦИЯ, УКАЗАННАЯ В ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ, ЯВЛЯЕТСЯ ВЕРНОЙ НА МОМЕНТ СДАЧИ ДОКУМЕНТА В ПЕЧАТЬ. ВСЕ ТОРГОВЫЕ МАРКИ ЯВЛЯЮТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ ИХ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ВЛАДЕЛЬЦЕВ. КОМПАНИЯ MUSIC GROUP НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ, НАНЕСЕННЫЙ КОМУ-ЛИБО ИЗ-ЗА ФОРМУЛИРОВКИ, ИЗОБРАЖЕНИЙ ИЛИ УТВЕРЖДЕНИЙ, ПРИВЕДЕННЫХ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ. ЦВЕТА И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ МОГУТ НЕЗНАЧИТЕЛЬНО ОТЛИЧАТЬСЯ. ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ MUSIC GROUP ПРОДАЕТСЯ ТОЛЬКО У АВТОРИЗОВАННЫХ ДИЛЕРОВ. ДИСТРИБЬЮТОРЫ И ДИЛЕРЫ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ АГЕНТАМИ КОМПАНИИ MUSIC GROUP И НЕ УПОЛНОМОЧЕНЫ СВЯЗЫВАТЬ КОМПАНИЮ MUSIC GROUP ПРЯМЫМИ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫМИ ГАРАНТИЯМИ ИЛИ ПОРУЧИТЕЛЬСТВАМИ. ДАННАЯ ИНСТРУКЦИЯ ЗАЩИЩЕНА ЗАКОНОМ ОБ АВТОРСКОМ ПРАВЕ. ЧАСТИЧНОЕ ИЛИ ПОЛНОЕ КОПИРОВАНИЕ НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ В ЛЮБОМ ВИДЕ И ЛЮБОМ СПОСОБОМ, КАК МЕХАНИЧЕСКИМИ, ТАК И ЭЛЕКТРОННЫМИ СРЕДСТВАМИ, ВКЛЮЧАЯ КСЕРОКОПИРОВАНИЕ И ЗАПИСЬ НЕЗАВИСИМО ОТ ЦЕЛИ ТАКИХ ДЕЙСТВИЙ, ДОПУСКАЕТСЯ ТОЛЬКО С ПИСЬМЕННОГО СОГЛАСИЯ MUSIC GROUP IP LTD. АВТОРСКИЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ. © 2013 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands