

Behringer B1800XP **Активный сабвуфер**



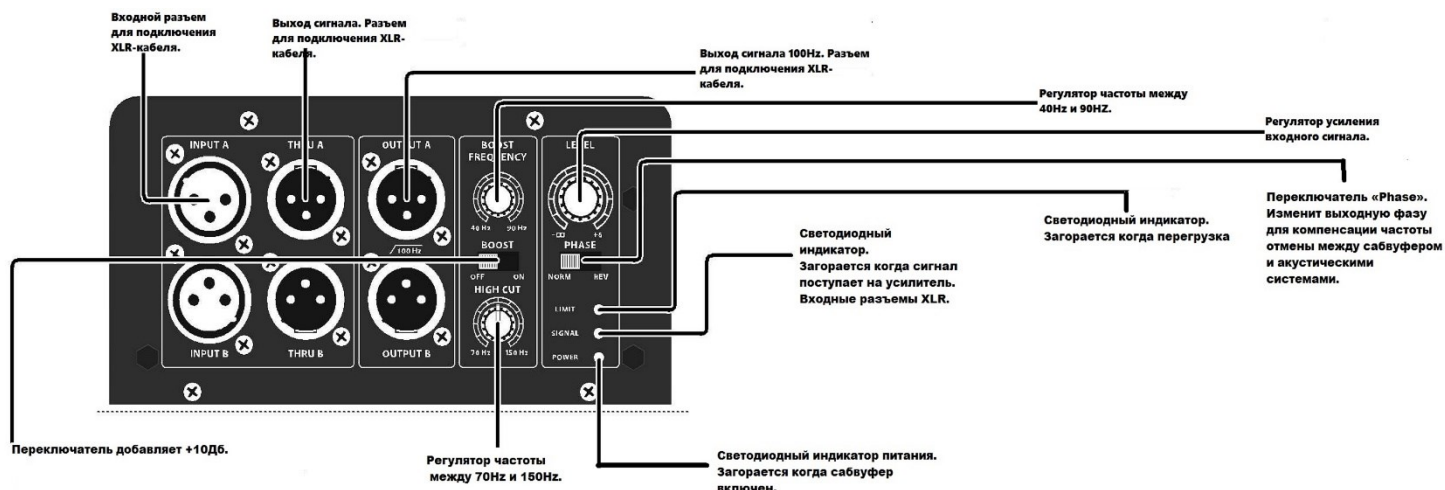
**Активный 3,000-Ваттный Сабвуфер с динамиком
TURBOSOUND радиуса «18» со встроенным стерео
кроссовером.**

Описание Behringer B1800XP.

Активный сабвуфер, 18" Turbosound, 3000Вт, чувствительность: +4 dBu (0 dB),
уровень клиппирования: 10V RMS (+22 dBu) балансное: 24 kOhm

- Высокопроизводительный 3000 Вт активный сабвуфер.
- Знаменитый во всем мире 18" Turbosound динамик.
- Чрезвычайно высокий уровень звукового давления 129 дБ.
- Точное воспроизведение ультразвуковых частот.
- Встроенный активный стерео кроссовер для СЧ, ВЧ динамика.
- Class-D усилитель с защитой от перегрева и перегруза.
- Ручка и переключатель Boost и переключатель фазы.
- Регуляторы High Cut и Level для регулировки баланса между сабвуфером и акустическими системами.
- Светодиоды питания, перегруза и сигнала.
- Лимитер для защиты вуфера.
- Переключаемый режим питания.
- Удобные ручки для легкой транспортировки.
- Прочная стальная решетка.

Разъёмы и регуляторы.



Технические характеристики:

- Максимальная выходная мощность: 3000 W
- Разъемы: 2 x XLR (серво-балансные)
- Чувствительность: +4 dBu (0 dB)
- Уровень клиппирования: 10V RMS (+22 dBu)
- Входное сопротивление
- Балансное: 24 kOhm
- Небалансное: 12 kOhm
- Выходы Thru A/B: 2 x XLR (серво-балансные)
- Выходы Output A/B: 2 x XLR (серво-балансные)
- Обрезной НЧ-фильтр: 100 Hz (Butterworth, 18dB/oct)
- Ручка Level: от минус бесконечности до +6 dB
- Ручка Boost Frequency: 40Hz - 90Hz (Q = 1, +10 dB)
- Переключатель Boost: DIP
- Ручка обрезного ВЧ-фильтра (High Cut): 70 - 150Hz (Butterworth, 24dB/oct)
- Переключатель фазы: 0 или 180 градусов
- Частотный диапазон
- -10dB: 32Hz - 200Hz
- +/-3dB: 40Hz - 150Hz
- Соотношение сигнал/шум (20Hz - 20kHz): > 100 dBA
- Макс. звуковое давление: 129dB (1m)
- Динамик: 18"
- Лимитер: Optical
- Питание: 220-240 В, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность: 180 Вт
- Габариты (В x Ш x Г): 704 x 549 x 554 мм
- Вес: 44.9 кг

Схема подключения.

Схема. Вариант №1:

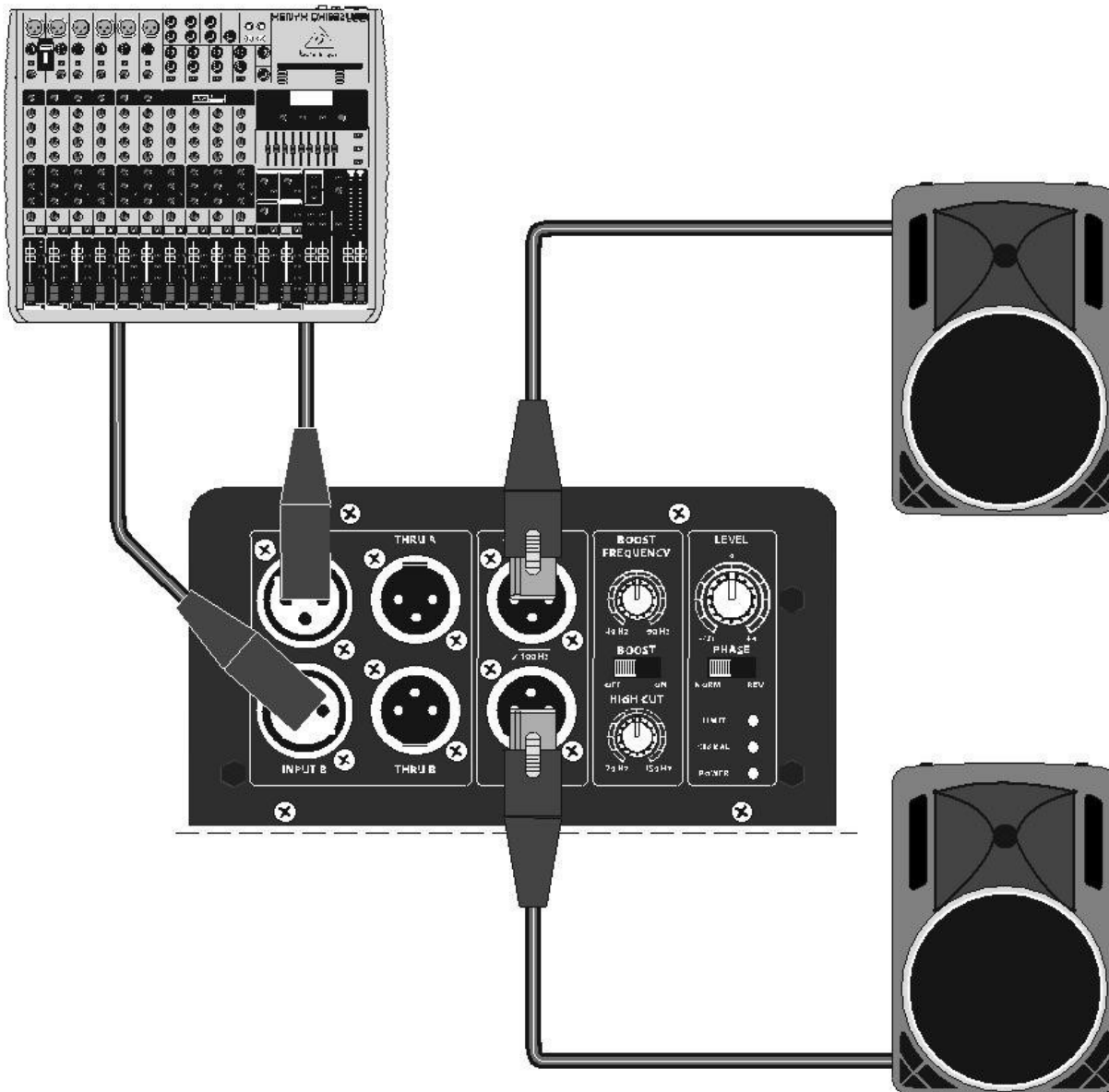


Схема. Вариант №2:

