



DX350 DSP

DX-series Встраиваемые усилители для активных громкоговорителей



- Ключевой усилитель мощности
- Импульсный источник питания
- Естественное охлаждение
- Отсоединяемый кабель питания
- Входной блок в DSP процессором
- USB порт для настройки DSP процессора
- Переключатель настроек DSP процессора (3 предустановки)
- Линейный вход – XLR
- Линейный выход (переключаемый) – XLR
- Переключатель линейного выхода: THRU/SAT (THRU – проход, SUB – выход на сабвуфер)
- Регулятор входного уровня
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Защита от постоянного напряжения на выходе
- Термозащита
- Защита от ВЧ немusыкальных сигналов

ВСТРАИВАЕМЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

Применение:

*Встраиваемый усилитель
для широкополосных громкоговорителей*

Исполнения:

для нагрузки 4 Ома – **DX350-4 DSP**

для нагрузки 8 Ом – **DX350-8 DSP**

Выходная мощность (RMS):

- DX350-4 DSP **350/200 Вт** (4/8 Ом)
- DX350-8 DSP **350 Вт** (8 Ом)

Диапазон частот * 45 Гц – 20 кГц

Общие гармонические искажения <0.05%

**Скорость нарастания
выходного напряжения** 20 В/мкс

Кэфф. демпфирования 200 (200 Гц, 8 Ом)

Отношение сигнал/шум 98 дБ (невзвешенное)

Чувствительность ** 775 мВ

Сеть питания ~ 220/230 В, 50/60 Гц

Масса 2.8 кг

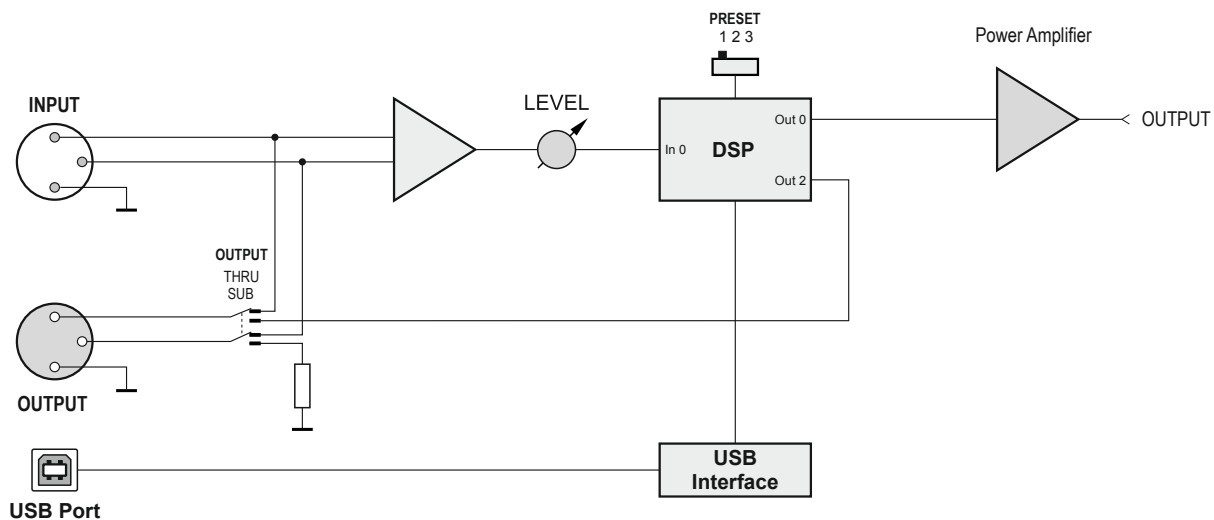
Габаритные размеры 198 мм x 327 мм x 104 мм

Примечание:

* Ограничения диапазона частот устанавливаются с помощью DSP процессора.

** Базовая установка. Можно изменить с помощью DSP процессора.

БЛОК-СХЕМА УСИЛИТЕЛЯ



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

