

## XM-SD12X

► <http://www.sony.ru>

Усилитель STREAM DESIGN

Настоящий документ был создан  
16.12.2006



## Характеристики

Помните, что в разных странах характеристики могут различаться.

- 2/1-канальный усилитель
- Максимальная выходная мощность 2 x 100 Вт
- Номинальная выходная мощность 2 x 50 Вт
- Источник питания MOSFET
- Разъемы с золотым покрытием
- Торoidalный трансформатор

## Технические

### данные

#### Усилитель

Стерефонический усилитель, класс A/B	Да
Конфигурация канала (количество стереоканалов)	2 / 1
Фильтр низких частот, возможен выбор (Гц)	НЕТ
Фильтр низких частот, возможен выбор (Гц)	80, -18 дБ/окт

#### Номинальная выходная мощность (DIN 45500)

Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт)	2 x 55
Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт)	1 x 130
Макс. конфигурация каналов при 2 Ом (Вт)	2 x 65

#### Полезные ссылки

- Техническая поддержка продукта
- <http://www.sony.ru>

---

#### Номинальная выходная мощность, RMS 20 - 20000 Гц

Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт) / коэффициент искажений (%)	2 x 50/0,04
Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт) / коэффициент искажений (%)	1x 120 / 0,1
Макс. конфигурация каналов при 2 Ом (Вт) / коэффициент искажений (%)	2 x 60 / 0,1

---

#### Максимальная выходная мощность (1кГц)

Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт)	2 x 100
Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт)	1 x 250
Макс. конфигурация каналов при 2 Ом (Вт)	2 x 125

---

#### Основные характеристики

Диапазон воспроизводимых частот (Гц)	5 - 50 000
Допуск (дБ)	+ 0 / - 3
Отношение сигнал/шум (дБ)	100
Коэффициент искажений при 1 кГц (%)	< 0,005

---

#### Прочие

Количество входных каналов - моно	2.0
4-шинный источник питания	Нет
Сбалансированный входной ток	Да
Поддерживается двойной режим	Да
Возможная нагрузка (Ом)	2.0
Линейный выход	Нет
Система MOSFET Output Stage	Нет
Источник питания MOSFET	Да
Инфразвуковой фильтр низких частот (Гц)	НЕТ
Усиление низких частот Частота (Гц), 0 - 10 дБ	НЕТ
Ввод уровня громкости громкоговорителя	Да
Тороидальный трансформатор	Да
Линейный вход: Входная чувствительность (В)	0,3 - 6
Позолоченные разъемы	Да
Усилитель напряжения с автономным электропитанием	Да
Потребляемый ток (А) - номинальная выходная мощность при 4 Ом	15.0
Вес (кг) - приблиз.	1.9

---

#### Габариты

Ширина (мм) - пригл.	281.0
Высота (мм) - пригл.	55.0
Глубина (мм) - пригл.	187.0

---

