



## Граммофонный усилитель V90-LPS

Высокомощный граммофонный усилитель

**V90-LPS – это высоко мощный граммофонный усилитель для звукоснимателей с подвижным магнитом/подвижной катушкой по умеренной цене и с превосходными техническими характеристиками.**

На наш взгляд, существует пять областей, где граммофонный усилитель должен добиться превосходства:

1. Коррекция RIAA
  2. Коррекция свыше 20 кГц
  3. Малые искажения
  4. Малый шум
  5. Хороший запас по перегрузке
- V90-LPS обладает очень точной коррекцией RIAA до 80 кГц и дальше. Это может звучать странно, но на частотах выше 20 кГц требуется много коррекции. При отсутствии такой коррекции появляется звон и просакивания.

V90-LPS обладает крайне низкими искажениями.

Коэффициент шума очень низкий, его почти не слышно.

Запаса по перегрузке с лихвой хватает для любого звукоснимателя.

В сумме, V90-LPS включает в себя все, что требуется для граммофонного усилителя.

Существует множество гораздо более дорогих усилителей, производители которых заявляют об их непревзойденных характеристиках. В отличие от них, V90-LPS просто выполняет свою работу – все, чего вы можете ожидать от граммофонного усилителя.

Если вам требуются непревзойденные характеристики, и вы не хотите тратить лишние деньги на продукцию, которая не имеет преимуществ по сравнению с V90-LPS, мы с вами мыслим одинаково.

### Вкратце о V90-LPS

- Выбор звукоснимателя с подвижным магнитом/подвижной катушкой
- Чрезвычайно точная коррекция RIAA вплоть до 60 кГц и выше
- Очень малый шум (практически не слышно)
- Очень малые искажения
- Отличный запас по перегрузке
- Превосходное разделение каналов
- Красивый и продуманный дизайн

# MUSICAL FIDELITY



ГРАММОФОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ V90-LPS

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Рабочие характеристики

Входной импеданс: 47 кОм (ПМ), 100 Ом (ПК)  
Входная чувствительность: 3,0 мВ (ПМ), 400 мкВ (ПК) - для выхода 300 мВ  
Полный коэффициент гармоник: 0,01% (ПМ/ПК) - для выхода 1 кГц, 300 мВ  
Частотная характеристика: +0, -0,1 дБ, от 20 Гц до 20 кГц  
Отношение "сигнал/шум" (по шкале А): >80 дБ (ПМ), >70 дБ (ПК)  
Входной запас по перегрузке: 15 дБ (ПМ), 22 дБ (ПК)  
Характеристика RIAA: +/- 0,25 дБ

### Входы

Подвижный магнит: 1 пара разъемов RCA  
Подвижная катушка: 1 пара разъемов RCA

### Выходы

1 пара разъемов RCA

### Общая информация

Размеры - ШxВxГ (мм): 170 x 47 x 102  
Масса (без упаковки / в упаковке): 600 г / 1,1 кг

### Принадлежности в комплекте

1 блок питания 12 В 500 мА постоянного тока