

Усилитель Pioneer GM-D9601

Рубрика: Одноканальные усилители



Компоновка классическая, корпус литой с крепёжными «лапками». Законцовок и крышек нет, монтаж упрощён.

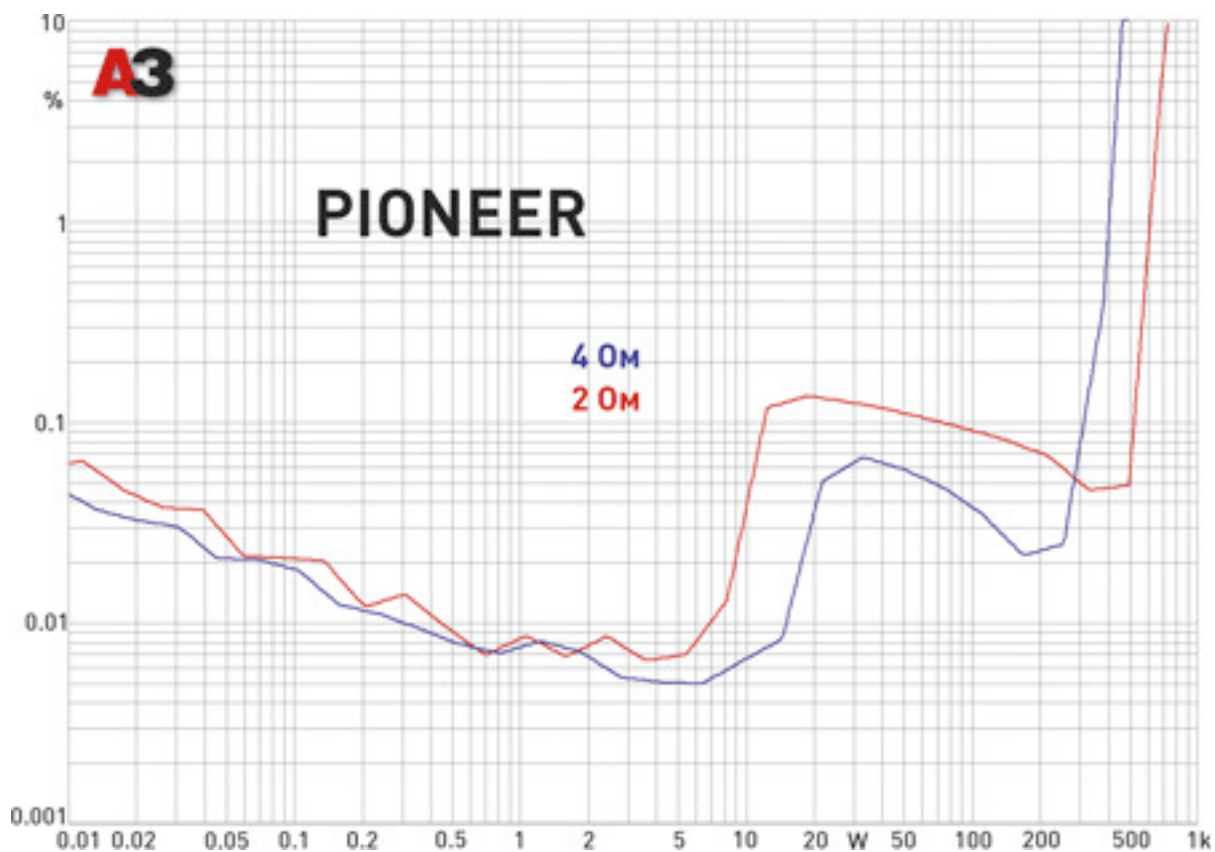
Максимальная мощность (12,5 В, КНИ = 1%, 4 Ом/2 Ом), Вт 405/614

Коэффициент нелинейных искажений (1 кГц, $P = 0,1 P_{max}$, 4 Ом/2 Ом), % 0,06/0,10

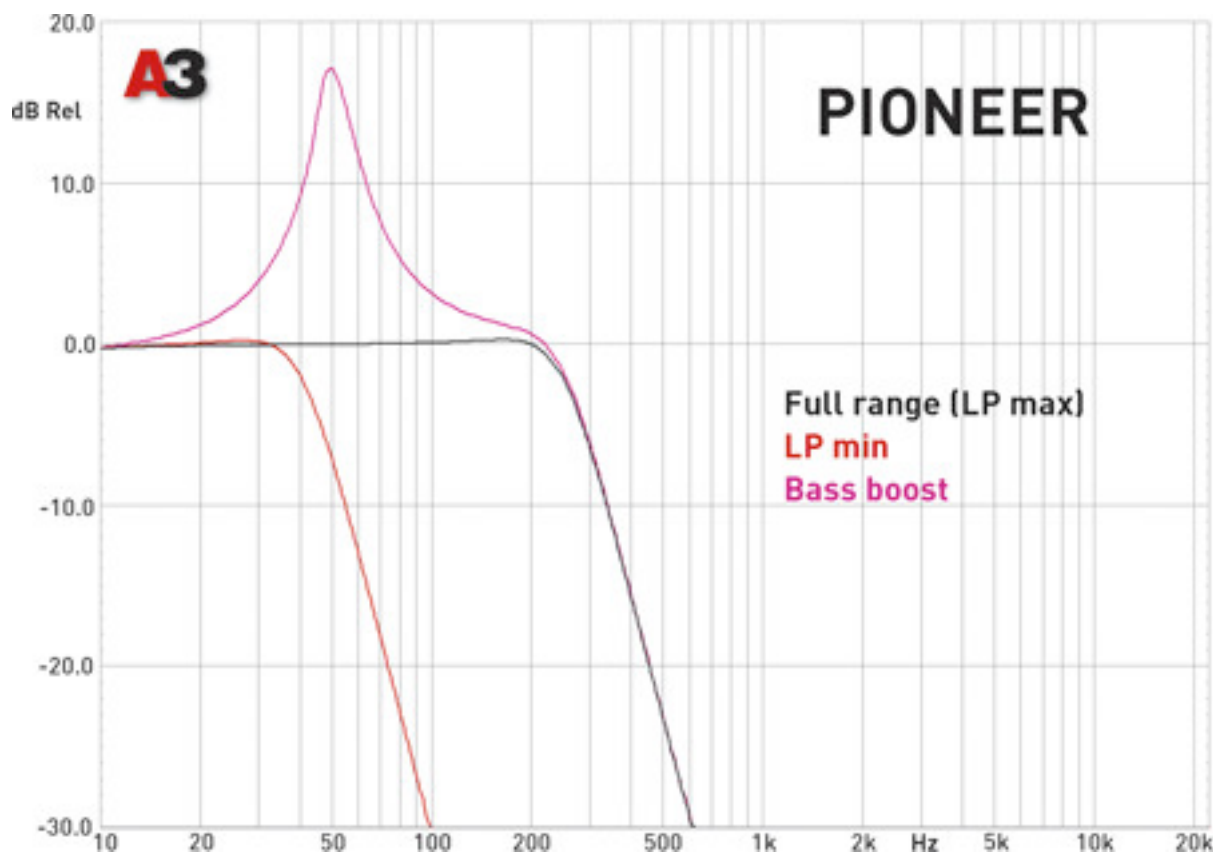
Удельная мощность, Вт/л 184

Входная чувствительность, В 0,18 — 6,9

Габариты (Д x Ш x В), мм 277 (с лапками 315) x 200 x 60



Мощность «Пионера» внушает, удельный литровый показатель — обыкновенный, без подвигов. В схеме усилителя, судя по кривой искажений, предприняты какие-то хитрости типа управляемого напряжения питания, в результате кривые приобрели довольно причудливые очертания. Искажения повышаются выше единиц ватт выходной мощности, но, заметим, по большей части остаются в зоне «соток», даже на двухомной нагрузке.



Фильтры усилителя незатейливы, но выполнены безупречно: крутизна характеристики ФНЧ 24 дБ/окт. в любом положении регулятора, добротность фильтра несколько повышена, поэтому на «штатную» крутизну он выходит уже на уровне -4 — -5 дБ. Бас-буст даёт подъём на 17 дБ почти точно на 50 Гц.



ЛИЧНОЕ ДЕЛО

КТО
Pioneer GM-D9601
ПОЧЁМ
8700 р
ЭТО — ПЛЮС
Удобный монтаж
Высокая мощность

Полная развязка по питанию

ЭТО — МИНУС

Нет сабсоники

Бас-буст без пульта не работает

ОДНИМ СЛОВОМ...

Просто, но со вкусом...

РЕЙТИНГ

Мощность 9

Удельная мощность 8

Нелинейные искажения 8

Оснащённость 8

Фильтры 8

Удобство установки 9

Итог 8,33

