NEXT
COMPANY

SLP 98P - ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ СО ВСТРОЕННЫМ ФОНОКОРРЕКТОРОМ

CARY AUDIO



Black Silver

ОПИСАНИЕ

Стереофонический предварительный усилитель Cary Audio Design SLP 98P оснащен входом для MM-звукоснимателя, и имеет аудиофильскую конструкцию двойное моно.

На передней панели аппарата, выполненной из толстого листа алюминия, расположен не вполне привычный набор органов управления. Здесь находится трехпозиционный переключатель, переводящий предусилитель из выключенного состояния в Stand-by и рабочий режимы, а обычный регулятор громкости дополнен двумя рукоятками для поканального изменения уровня сигнала. Эти два регулятора в необходимой степени ослабляют исходный аудиосигнал, подаваемый затем на регулятор громкости для того, чтобы получить наилучшее качество звука с минимальным количеством искажений, и точный стереобаланс. Также на передней панели имеются два тумблера, один из которых управляет режимом Mute, а другой переводит предусилитель в режим мониторинга записи.

Помимо Phono-входа (к которому можно подключать звукосниматели, развивающие не менее 1,2 мВ выходного сигнала, т.е. и некоторые модели высокоуровневых MC-головок) имеются пять линейных входов, выход на запись и две пары стереовыходов для подключения усилителей мощности. Также предусмотрен многоштырьковый разъем для внешнего блока питания.

Предусилитель выполнен на базе отборных комплектующих аудиофильского класса, в частности, в нем используются полистирольные пленочные конденсаторы и прецизионные металлопленочные резисторы.

Аппарат оснащен восемью лампами, четыре из который (по паре 12AX7 и 12AU7) работают в цепях фонокорректора, а еще четыре 6SN7 в схеме линейного усиления сигнала. Все лампы включены в режиме класса А, что гарантирует наивысшую линейность их характеристик при минимальных искажениях.

Предусилитель Cary Audio Design SLP 98P выполнен в солидном металлическом корпусе, а использование внешнего блока питания позволило максимально изолировать его схемы от внешних электрических наводок. Аппарат отличается очень высоким качеством изготовления, и проходит индивидуальную настройку на заводе фирмы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Схема	триодная, класс А
Вес	10 кг
Размер	130 x 320 x 310 мм
Время прогрева	3 мин (лампы)
Потребляемая мощность	44 Вт
Параметры электросети	117/234 В - 50/60 Гц
Трансформатор питания	EI Laminate, 200% Duty Cycle
Лампы	4 x 6SN7 Line Stage/2 x 12AX7 Phono Stage/ 2 x 12AU7 Phono buffer
Амплитудно-частотная характеристика	5 Гц – 163 кГц
Выходное сопротивление	440 Ом
Входное сопротивление	50 Ом – Line / 47 Ом – Phono
Соотношение сигнал/шум	- 88 дБ
Выходы	2 В (max 12 В)

ДРУГИЕ ФОТОГРАФИИ



