



ЭМФИТОН



УСИЛИТЕЛЬ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ
АМФИТОН уп 003
СТЕРЕО

УСИЛИТЕЛЬ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ
«АМФИТОН УП-003-СТЕРЕО» Hi-Fi

Предназначен для высококачественного усиления, оперативного управления и коммутации стереофонических и монофонических сигналов от различных источников звуковых сигналов. Рассчитан на совместную работу с усилителем мощности, эквалайзером и другой аналогичной аппаратурой.

В усилителе предусмотрены:

Дискретный регулятор громкости с возможностью переключения глубины тонкомпенсации и ее отключения;

Дискретные регуляторы тембра низких и высоких частот; Возможность переключения хода частотной характеристики регуляторов тембра;

Наличие обрезных фильтров высоких, низких и инфранизких частот;

Наличие трех режимов работ: моно, стерео и реверс;

Возможность оперативного выбора источника звуковых сигналов;

Возможность подключения двух магнитофонов в режим «запись-воспроизведение»;

Наличие двух выходов для подключения усилителей мощности или эквалайзера;

Подключение в сеть через дополнительные розетки усилителя двух устройств потребляемой мощностью по 150 Вт.

Диапазон эффективно воспроизводимых частот, Гц, не менее 20—25000

Допустимые отклонения частотной характеристики в диапазоне эффективно воспроизводимых частот, дБ

для универсального входа ±0,3

для корректирующего входа ±0,5

Коэффициент общих гармонических искажений в диапазоне частот, 40—16000 Гц, %, не более 0,05

Переходное затухание между каналами, дБ, не менее:

на частоте 1000 Гц 48

на частоте 10000 Гц 38

Отношение сигнал/взвешенный шум, дБ, не более

для универсального входа 90

для корректирующего входа 76

Максимальное напряжение на выходе, В, не менее 10

Рассогласование усиления каналов в диапазоне частот 250—6300 Гц, дБ, не более 0,5

Потребляемая мощность В·А, не более 20

Габаритные размеры, не более, мм 460×90×365

Масса, не более, кг 6,5

Львовское ПО им. В. И. Ленина