

Усилитель мощности звука ERA 650



Рівне, Україна

Концертный усилитель мощности звука ERA - 650 был разработан для работы от небольших до крупных звуковых концертных комплексах. Этому способствует серьезная выходная мощность по 650 ватт при 4 Ом в стерео режиме на канал и отличная надежность работы, благодаря всевозможным встроенным защитам.

Схема усилителя разработана с учетом нестабильности сетей питания и обеспечивает нормальную работу при перепадах сетевого напряжения. В этой модели применены биполярные выходные транзисторы «TOSHIBA», мощный охлаждающий вентилятор, тороидальный трансформатор для уменьшения электромагнитных помех прибора и ограничению пускового тока. Это делает решающий вклад в качество звука, что позволяет прибору легко предотвращать высокие переходные процессы, даже при 2 Ом нагрузки динамиков. Студийное качество, низкий уровень шума, широкий динамический диапазон, доступная цена - все это присуще усилителю ERA - 650.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Режим «Стерео» (оба канала):

2 x 350 Вт - 8 Ом;
2 x 650 Вт - 4 Ом;

Сигнал-шум, 20 Гц-20 кГц - 100 дБ;
Искажение (SMPTE-IM) - Менее 0,02%;
Диапазон частот - 20 Гц-20 кГц;
Чувствительность входа, 8 Ом - 1, 16 (+3, 5 дБ);
Коэффициент усиления по напряжению - 46x (33 дБ);
Выходной каскад - Класс АВ;
Демпфирование, 1 кГц и ниже - больше 300 при 8 Ом;
Входное полное сопротивление - 10 к Ом несимметричный, 20к Ом симметричный;
Охлаждение - вращения вентиляторов, поток «спереди на зад»;
Разъемы на входе - XLR/TRS
Разъемы на выходе - Speakon
Система защиты - короткое замыкание, обрыв, термическая, ультразвуковая.
Стабильность при работе с нагрузками;
Требования к питанию - 220В-230В переменного тока, 50Гц;
Гарантийный срок - 3 года.
Вес - 11,4 кг

тел. +380 (67) 936-33-85, +380 (95) 594-11-48
+380 (93) 464-23-42

Каленчук Юра

(067) 936-33-85

а/я 35