NEXT COMPANY

BLCK CUBE STATEMENT

Lehmannaudio



ОПИСАНИЕ

Lehmann Audio Black Cube Statement — это компактный, качественный фонокорректор для MC и MM-звукоснимателей, выполненный в черном металлическом корпусе.Устройство совместимо почти со всеми представленными на рынке моделями головок, поскольку есть возможность настроить параметры аппарата, такие как входной импеданс, через миниатюрные переключатели, чьи контакты позолочены.

В основе фонокорректора лежит пассивная цепь RIAA-коррекции, выполненная на прецизионных компонентах аудиофильского класса, таких как фольговыеконденсаторы и высокостабильные металлопленочные резисторы. Фонокорректор оснащен двойными операционными усилителями Burr-Brown 2228 (входной каскад) и OPA2134 (в качестве выходного буферного каскада), которые используются исключительно в высококачественной аудиотехнике. За счет того, что выходные каскады предусилителя не имеют общей обратной связи, обеспечивается нейтральность тонального баланса, и качество звука становится намного выше. Емкость фторопластового конденсатора равна 100 пФ, он установлен на входе фонокорректора; полипропиленовые MKP играют роль разделительных в сигнальных цепях.

Утройство использует для питания внешний источник. Схема фонокорректора предусматривает RC-фильтры, необходимые для сглаживания пульсаций напряжения.Фонокорректор имеет небольшие габариты и способен компактно разместиться недалеко от проигрывателя винила, а короткие соединительные кабели улучшат качество звука. Устройство обладает антирезонансной вставкой, необходимой для защиты схемы аппарата от вибраций. Входные и выходные клеммы — это высококачественные RCA-разъемы, имеющие позолоченные контактные поверхности.

Фонокорректор прекрасно совместим с MM- и MC-звукоснимателями. Аппарат имеет прекрасное качество звука с минимальным уровнем шумов и глубокими низкими частотами. Широкий динамический диапазон не оставит равнодушным ни одного меломана.

ОСОБЕННОСТИ ФОНОКОРРЕКТОРА LEHMANN AUDIO BLACK CUBE STATEMENT

Совместимость с MM и MC-звукоснимателями
Гибкая подстройка характеристик
Пассивная RIAA-коррекция
Фторопластовый конденсатор емкостью 100 пФ
Полистироловые конденсаторы в цепи коррекции
Полипропиленовые конденсаторы в сигнальной цепи после цепи коррекции
войной операционный усилитель Burr Brown OPA2134 на втором каскаде усилиения
Выходной каскад без общей обратной связи
Особенности блока питания на аудио плате - фильтры RC

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент усиления	31 дБ, 41 дБ, 51 дБ, 61 дБ
Выходное сопротивление	47 кОм, 1 кОм, 100 Ом
Размер	103 x 108 x 45 мм
Вес	0.2 кг

ДРУГИЕ ФОТОГРАФИИ







