NEXT COMPANY

BLACK CUBE SE II

Lehmannaudio



ОПИСАНИЕ

В основе предусилителя-корректора Lehmann Audio Black Cube SE II лежит тороидальный трансформатор в блоке питания, который обладает избыточной мощностью и улучшенной изоляцией между первичной и вторичной обмотками, в результате чего устройство имеет широкий динамический диапазон и способно воспроизводить глубокие басы. Кроме того, с помощью новшеств разработчикам удалось получить повышенную прозрачность СЧ/ВЧ-диапазона.

Фонокорректор может взаимодействовать почти со всеми звукоснимателями, представленными на рынке. Аппарат имеет четыре DIP-переключателя для установки усиления и входного импеданса, расположенные на нижней панели корпуса. Благодаря тому, что устройство имеет внутренний разъемом для установки определяющего входной импеданс компонента, у фонокорректора есть возможность настройки работы с самыми экзотическими звукоснимателями.

Схема входных каскадов идентична используемой в студийных микшерских пультах или предусилителях для микрофона. Пассивная RIAA-коррекция изготовлена изпрецизионных компонентов, таких как фольговые конденсаторы и металлопленочные малошумящие резисторы. Переключение коэффициента усиления схемы и нагрузки выполняется высококачественными сигнальными реле, контакты которых позолочены. Фонокорректор компактен и может быть установлен в рядом с проигрывателем винила — это позволит уменьшить длину цепей передачи аудиосигнала, что благоприятно отразиться на звуке. Положительно на работе аппарата отразятся и разъемы RCA с позолоченными контактными поверхностями.

Представляемый фонокорректор — это надежная, качественная вещь, разработчики которой уделили внимание каждой мелочи. Блок питания соединен с Black Cube SE специальным экранированным проводом, который оснащен разъемом Neutrik, чьи контакты позолочены. Задемпированные для подавления вибраций металлические немагнитные корпуса блока питания и фонокорректора способны защитить схемы от внешних электрических помех.

ДРУГИЕ ФОТОГРАФИИ







