

DECADE - ФОНОКОРРЕКТОР



ОПИСАНИЕ

Фонокорректор Decade — это модель, находящаяся в линейке Lehmann Audio между доступным Black Cube SE II и привилегированным Silver Cube. Входные каскады Decade выполнены по аналогии с микрофонными усилителями профессиональных микшерских пультов, то есть по схеме двойного моно. Пассивная цепь RIAA-коррекции, в составе которой прецизионные компоненты, такие как конденсаторы МКР, способна обеспечивать очень высокую точность формирования амплитудно-частотной характеристики. Цепь находится на равном удалении от двух линейных усилительных каскадов, чем обеспечивается очень высокая достоверность передачи музыкальных инструментов и вокала. Кроме того, обеспечивается и точная расстановка образов в звуковой сцене.

Коэффициента усиления предусилителя, равного 66 дБ, вполне достаточно высококлассного воспроизведения звука даже с низкоуровневых МС-головок. Фонокорректор имеет практически неограниченные возможности настройки входного импеданса, что выгодно отличает Decade от конкурентов. Импеданс предусматривает специальный слот, с помощью которого устанавливается пользовательский резистор, согласовывающий устройства с самыми изощренными звукоснимателями. Входная емкость также настраивается. Аппарат не имеет общей отрицательной обратной связи, работа выходных каскадов осуществляется в классе А. Чтобы уменьшить наводки и перекрестные схемы, производитель выполнил монтаж компонентов на двусторонних платах.

Lehmann Audio Decade — революционный продукт компании, предусматривающий такие новшества, как рокот-фильтр и переключение коэффициента усиления 36 или 66 дБ. Данная коммутация осуществляется переключателем на передней панели и управляемыми высококачественными реле, которые смонтированы в соответствующих участках схемы для минимизации уровня шумов.

Источник питания Decade — это блок PWX II, который оснащен 30-ваттным тороидальным трансформатором, который подключается к устройству экранированным кабелем с разъемами Neutrik XLR. Контакты позолочены. Передняя панель аппарата алюминиевая, выполненная либо в черном, либо в серебристом цветах.

Особенности фонокорректора Decade

- Переключаемый рокот-фильтр
- Внешний блок питания PWX II
- Совместимость с ММ и МС-головками

ДРУГИЕ ФОТОГРАФИИ

