

Прецизност за грамофона

GG-BPP1 представлява гвуканален грамофoнен предусилвател с много точна RIAA честотна характеристика и акумулаторно захранване. В него се използва модулен блок NLE 17 RIAA Amplifier (DACT CT 100), производство на датската фирма DACT. Модулът CT 100 е реализиран с най-добрите възможни полупроводници и неиндуктивни, low-noise SMD металослойни резистори. Предусилвателят е



Цена от GG Audio Design: 2 500 лв.
Интернет сайт: <http://www.ggaudiodesign.com>
Дистрибутор: office@mail.gs-impex.com

GG-BPP1

предвиден да работи с двата вида - moving coil (MC) и moving magnet (MM) грамофонни дози, директно без наличието на импедансен трансформатор. Входното товарно съпротивление за MC/MM грамофонни дози и стойността на входното номинално ниво са много лесни за настройка. Последната се извършва с помощта на DIP-превключватели. Импедансия и капацитивния товар може да се настройва отделно, по време на слушане, като предусилвателя може бързо и лесно да се конфигурира към особеностите на плочата, чрез достигане на оптимално входно съпротивление и капацитет за всеки вход чрез настройка на слух. За високото качество на звука допринася и въграждането на аудиофилски кабели на холандската фирма Van den Hul.

Предусилвателят се характеризира с малки размери 170 x 100 x 310мм и тегло от 5 кг. Постига се много високо изходно ниво, съизмеримо с това на CD-плеърите, от 18V за балансен изход и 9V за небалансен. Номиналното входно ниво е от 0.1mV до 10mV, постигано чрез 34 стъпки, а регулируемият входен товар е от 10 ома до 1 килоом за MC доза чрез 20 стъпки, и фиксиран 47 килоома за MM доза. Хармоничните изкривявания са 0.0003% - повече от показателен резултат, благодарение на използваните висококачествени материали. За захранване на модула CT 100 се използват два верагени акумулатора 12 V/2.3 Ah. Това е много важен елемент от цялостната конструкция, с който се осигурява минимално ниво на смущенията, за постигане на възможно най-точно възпроизвеждане на звука. Предусилвателят може да работи с батериите непрекъснато в продължение на 24 часа, като за пълното им зареждане са необходими около 5 часа.

Истинският High-End в домашното кино

Повечето хора, когато говорят за High-End, все още имат предвид класическите гвуканални Hi-Fi (стерео) устройства. Но истински High-End има и при многоканалния звук, при това той е от същата висока класа, както и върховете Hi-Fi компоненти. Точно такива са съраунд продуктите на американската компания Lexicon. Те са наистина от върхова класа и могат да бъдат чудесен и пълноценен инструмент в ръцете на всеки истински ценител на многоканалния звук.

Последният продукт на Lexicon е обновената версия Version 2 на прочутия вече в High-End средите съраунд процесор MC-8 (у нас новият процесор се предлага за 11 999 лв.). В сравнение с предшественика си Version 2 има редица нови функции и възможности, най-важните сред които са автоматичната калибрация на каналите с микрофон, технологията LIVE, функцията Full+Sub, задаването на максимални изходни звукови нива и поддръжката на Dolby Pro Logic IIx съраунд формата.

LIVE е най-новата звукова технология, разработена от Lexicon. Тя оптимизира възпроизвеждането на многоканалния звук и поставя слушателя в едно наистина ново пространство. Технологията работи прецизно с разнообразни звукови сигнали - пеене, говор, музикални инструменти и др., и придава реалистичния ефект на изпълнение "на живо" в концертна зала. Функцията Full+Sub позволява подаването на нискочестотните сигнали не само към суббаса, а и към останалите озвучителни тела в системата за създаване на по-пълна и качествена звукова картина.

Pro Logic IIx е последната разработка на Dolby Laboratories и осигурява ефектно пространствено звучене на гвуканалните (стерео) и 5.1-каналните аудио сигнали, като ги преобразува в 6.1- или 7.1-ка-

нални. Процесорът MC-8 Version 2 поддържа четири Dolby Pro Logic IIx режима - кино, музика, THX и 5.1-канално кино. Процесорът поддържа и обновена версия на Logic 7 съраунд технологията. Автоматичната калибрация с микрофон позволява автоматична настройка на звуковите канали спрямо слушателското място и акустиката на помещението и автоматично настройва времезакъсненията (в зависимост от разстоянията от слушателското място до озвучителните тела) и звуковите нива на всеки канал.



LEXICON MC-8

Цена: 11999 лв. от София Аудио Център