

ИНТЕГРАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ CPM 2800 MKII

CHORD



Black

Silver



ОПИСАНИЕ

От предыдущей версии CPA 2800 новинка с маркером "MkII" отличается встроенным высококлассным ЦАПом — таким же, как в Hugo и 2Qute — и новым гальванически изолированным USB-входом, дабы решить проблему искажений при воспроизведении музыка с компьютера через него. Большинство подобных аппаратов будет через такой USB-вход воспроизводить файлы с разрешением только до 24/96, не в пример CPM 2800 MkII? который воспроизводит файлы до 32/384.

Обновленный интегралник - только начало новых изысканий Chord Electromnics, которые стремительно движутся в в сторону создания аппаратов «все в одном», при этом сохраняя общий высокий уровень — воплощение мечт аудиофилов. Как говорят сами "хордовцы", "связка «CPM2800 MKII + ПК + iPad» — это действительно изящное решение". Добавим технологии Chord в области питания и встроенный ЦАП, собравший больше 40 наград - получим действительно убийственную комбинацию.

Как и в предыдущей модеои, конструкция CPM 2800 MkII основана на усилительных технологиях Chord с добавлением возможности подключения через цифровые входы – коаксиальный, оптический, USB и через уникальную беспроводную систему Bluetooth.

Беспроводное подключение дарит невероятную свободу, позволяя без использования кабелей подключать к CPM 2800 MkII мобильные телефоны, КПК и ноутбуки, поддерживающие профиль Bluetooth A2DP и передающие высококачественный аудиосигнал. CPM 2800 MkII оборудован разработанным компанией Chord приемником Bluetooth, который выделяет и дешифрует цифровую аудиоинформацию, направляя полученный сигнал непосредственно на цифро-аналоговый преобразователь. Для подключения по Bluetooth требуется один раз выполнить простейшую процедуру сопряжения устройств. Диапазон передачи сигнала до 30 метров позволяет использовать подключение по Bluetooth в любом месте дома.

К USB-порту можно подключить компьютер; операционная система распознает CPM 2800 MkII как аудиоустройство. Любая музыка, воспроизводимая на компьютере, будет декодироваться в цифровой форме, после чего преобразовываться в аудиосигнал hi-fi качества.

Выбор и регулировка всех входов осуществляется через удобный интерфейс на передней панели или пульт дистанционного управления. Крупный дисплей обеспечивает отчетливое изображение на большом расстоянии.

Для питания используются прекрасно зарекомендовавшие себя сверхвысокочастотные источников питания, разработанные Chord. Они гораздо эффективнее сохраняют энергию, чем источники питания традиционной конструкции. Благодаря этому усилительные каскады обеспечиваются огромными резервами мгновенно поставляемой и точно управляемой энергии, позволяющей легко справиться с самыми требовательными акустическими системами.

Для наилучшей совместимости с системой домашнего театра CPM 2800 MkII оборудован разъемом AV-обхода, благодаря чему его можно использовать с AV-процессором без необходимости подключения отдельного усилителя.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность усилителя	120 Вт rms на канал при нагрузке 8 Ом, искажения 0,05%
Входы	Аналоговые: Line 3, Line 4, Line 5 – 3-контактные разъемы XLR с асимметрично-параллельными входами RCA Цифровые: коаксиальный BNC, оптический TOSLink, USB (тип B) Беспроводной: Bluetooth A2DP
Коэффициент нелинейных искажений	–100 дБ на всех входах
Соотношение сигнал/шум	93 дБ на всех входах
Диапазон частот	-3 дБ, 0,8 Гц – 77 кГц (8 Ом) -1 дБ, 0,8 Гц – 39 кГц (4 Ом)
Баланс каналов	0,01 дБ
Входное сопротивление	Небалансные входы: 47 кОм, балансные 94 кОм (Line 1 и Line 2)
Размер	420 x 355 x 133 мм (Ш x В x Г)
Вес	16 кг

ДРУГИЕ ФОТОГРАФИИ

