

WHAT HI*FI?

З В У К И В И Д Е О

МАРТ 2013

Лучший спутник покупателя Hi-Fi и домашнего кинотеатра

В ГОСТЯХ У СКАЗКИ

AV-ресиверы, многократно усиливающие
воздействие кинофильмов



СУПЕРТЕСТ
ПЕРВЫЙ
УРОВЕНЬ

Доступные полочные колонки



ЗОНА
ДЕЙСТВИЯ

Беспроводные
док-станции
для устройств Apple



Тишина
и комфорт

Наушники с шумоподавлением

РУКОВОДСТВО ПОКУПАТЕЛЯ
2500 ПРОДУКТОВ С ОЦЕНКАМИ И ХАРАКТЕРИСТИКАМИ





Moon 600i | Интегрированный усилитель | \$11 800 Ясный, но прохладный свет луны

Этот аппарат занимает почти самую высокую строчку в линейке канадской компании. Собранный по технологии двойного моно, он оснащен двумя отдельными трансформаторами 400 VA на каждый канал, что позволяет усилителю удваивать мощность при снижении сопротивления нагрузки с 8 до 4 Ом. Показатели мощности не рекордные, но вполне достаточные для большинства АС, особенно если учесть, что Moon 600i обходится без общей обратной связи. Улучшению качества звучания способствуют четырехслойные печатные платы, обеспечивающие максимально короткий путь сигнала, а также прецизионные регуляторы громкости собственной разработки на резистивной матрице R-2R. Аппарат щедро оснащен сервисными функциями: вы можете переименовать или выключить любой вход (есть один XLR и четыре RCA), установить чувствительность, ограничить максимальную громкость или перевести его в режим работы с фиксированным усилением, который пригодится при работе в си-

стеме ДК. Качество сборки, традиционно высокое для Moon, полностью соответствует немалой цене аппарата.

Исполнительское мастерство также на высоте. Даже громкие и насыщенные композиции LDF не могут сбить 600i с толку: звучание остается быстрым и слаженным, с плотным басом и ясной серединой, ошарашивающей

Такой усилитель – настоящий подарок тем, кто не хочет портить отношения с соседями

слушателя множеством нюансов аранжировки. Детальность сохраняется и когда вы слушаете музыку на половинной громкости: в джазовых интерпретациях Ж. Луспе на темы «Бранденбургских концертов» Баха удается легко разобрать все детали партий ударных и контрабаса, не говоря уже о солирующем фортепиано. Такой усилитель – настоящий подарок тем, кто не хочет

Аппарат комплектуется серебристым пультом ДУ, а цвет передней панели может быть как серебристым, так и черным

портить отношения с соседями. Минусы? Их немного. Высокое разрешение и детальность сопровождается некоторой склонностью к яркости и стерильности, особенно если речь идет о музыке на CD. В «Ромео и Джульетте» Прокофьева (в исполнении оркестра Осло под управлением Мориса Янсона) многие (и мы в том числе) предпочтут более теплое «аналоговое» звучание струнных инструментов, а также более полный басовый регистр, который придаст по исполнению эмоциональность и драматизм. Замечание не столь серьезное, но его стоит учесть при выборе этого усилителя и подборе остальных компонентов.

ЯЗЫКОМ ЦИФР

Мощность 125 Вт (8 Ом), 250 Вт (4 Ом) • Входы 4 RCA, 1 XLR
• Линейные выходы RCA
• Выходы на АС 1 пара • Габариты (ВхШхГ) 10х47х46 см • Вес 21 кг

ЗА Отменное разрешение; проработанное, ритмичное и ясное звучание даже на небольшой громкости; множество полезных функций

ПРОТИВ Хотелось бы более полного контроля исполнения

ВЕРДИКТ Отличный интегрированный усилитель с невероятно ясным звучанием, но внимательно послушайте его, чтобы убедиться, что он подходит для вашей системы

ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ

Pass Labs Int-30A \$10 000

Ясность и скорость сочетаются с умением захватить слушателя – невероятно музыкальный аппарат

Что внутри?

Чтобы добиться низких искажений без использования обратной связи, инженеры Moon использовали специальные мощные биполярные транзисторы, обладающие более высокой линейностью. Кроме того, был увеличен ток покоя транзисторов, в результате чего усилитель работает в режиме «класс А» до 5 Вт выходной мощ-

ности. В Moon 600i применена также новая схема регулировки громкости M-eVOL2 – управляемая процессором матрица R-2R обеспечивает 530 ступеней, что позволяет изменять уровень с точностью 0,1 дБ. Уменьшение искажений и шумов также способствует устанавливаемым на шпиль жесткий корпус из алюминийевого сплава.

