



ЧЛЕН EISA  
С 1996 ГОДА

САМЫЙ ЧИТАЕМЫЙ АУДИОЖУРНАЛ В РОССИИ\*

ЮБИЛЕЙНЫЙ  
НОМЕР

№ 200

ОКТАБРЬ  
2011

Издается  
с 1994 года

# STEREO

## & VIDEO

EISA ЛУЧШАЯ АУДИО-,  
ВИДЕОТЕХНИКА  
ЕВРОПЫ 2011-2012

НА ПЛЕ  
ПРОИГРЫВАТЕЛЬ ВИНИЛА  
CLEARAUDIO INNOVATION

HIGH END КОЛОНКИ  
LEGACY FOCUS HD,  
РАЗРАБОТАННЫЕ  
СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ  
РОССИИ

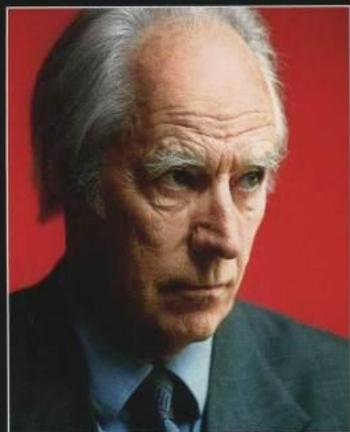
## Полезное питание

СУБЪЕКТИВНЫЙ ТЕСТ Сетевой кондиционер  
IsoTek Super Titan предпочитает хорошую лампу



К ЭТОМУ ЖУРНАЛУ  
ПРИЛАГАЕТСЯ CD  
БОРИС БАЗУРОВ  
«АВТОХТОНИКА»

Арт-рок / фолк /  
авангард



МОНСТР ДЖОРДЖ МАРТИН,  
И ЭТИМ ВСЕ СКАЗАНО



ТЕСТ МЕЖБЛОЧНЫЕ  
ПРОВОДА В ЦЕНОВОМ  
ДИАПАЗОНЕ ОТ 22 300  
ДО 105 900 РУБЛЕЙ



\* ПО ДАННЫМ TNS GALLUP MEDIA

СУБЪЕКТИВНЫЙ ТЕСТ  
Сетевой кондиционер

*IsoTek SUPER TITAN*  
364 250 Р\*

# БИТВА ТИТАНА

IsoTek Super Titan — кондиционер беспрецедентно высокой мощности. Он подходит для всех аудио- и AV-компонентов, в том числе для усилителей с самым большим энергопотреблением.

ТЕКСТ *Виталий Коротков*



## ВНЕШНИЙ ВИД

Конструкция корпуса направлена на подавление резонансов и вибраций элементов, возникающих при значительных электрических нагрузках.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Количество выходных разъемов 4 + Multi-Link/Auxiliary
- Разъемы 32 A Neutrik посеребренные
- Напряжение в сети 100–240VAC/50–60Hz
- Максимальный ток 32 А
- Общая мощность при напряжении в сети 230 В 7360 Вт
- Кратковременная мощность 35 500 Вт
- Ток срабатывания защиты от перегрузки 135 000 А
- Габариты (ШхВхГ) 500x300x500 мм

**В** этот раз я не буду приводить описание систем и блоков, примененных в Супер Титане. Думаю, гораздо интереснее будет познакомиться не с принципами, а с результатами работы этого девайса. Тем более что Супер Титан тестировался не один день, в составе различных систем, в различных комбинациях включения, неизменными оставались источник сигнала Bryston и акустические системы Dynaudio.

### ДЕНЬ ПЕРВЫЙ. СИСТЕМА ИЗ КОМПОНЕНТОВ BRYSTON.

Так как Супер Титан позиционируется как кондиционер электроэнергии, созданный специально для нового поколения супермощных усилителей, первым к нему был подключен усилитель мощности.

Присутствие Супер Титана невозможно было не услышать. Первое, на что я обратил внимание, это изменение тонального баланса. Как бы уменьшился уровень высокочастотных составляющих, а средние частоты были подчеркнуты. В звуке пропали легкость, воздушность, ощущение пространства. Звук был зажат, как будто его лишили

### В КОМПЛЕКТЕ



Жидкость для уменьшения электрического сопротивления контактов в разъемах.

свободы, заперли. Это очень хорошо было слышно на композициях «Из-за острова на стрежень», «St. Thomas». Низкие частоты тоже не порадовали. В органе Adagio In G Minor (Tomaso Albinoni) пропали самые низкие частоты, придающие ощущение величия этому инструменту. Шум воздуха



**Velodyne®**  
www.velodyne.ru

**Digital Drive 1812**

Эксклюзивный дистрибьютор в России — Торговая Компания «Русская Игра»  
Оптовые продажи: (495)287-4141

**AV CUSTOM**  
www.avcustom.ru  
+7(499)753-0371

**MediaMarkt**  
www.mediamarkt.ru

**Москва:** «Superstereo.ru», тел. (495)228-1616; «Атлантик», тел. (495)991-5909; «AV sound», тел. (495)737-5287; «Горбушин Давид», тел. (495)737-7466; «Спектр», тел. (495)807-7179; «Эксклюзивные домашние кинотеатры», тел. (495)230-6326; ТД «Берген», тел. (495)136-9654; Pultra, тел. (495)755-5560; AVgate, тел. (495)517-3011; AVSale.ru, тел. (495)502-4529; **Волжский:** «Мираж», тел. (843)251-783; **Екатеринбург:** «Фаворит», тел. (343)375-7664; Europlac, тел. (343)270-6900; **Ижевск:** «ТЕХНО», тел. (341)2432-026; **Иркутск:** «Коллизия», тел. (395)201-732; «Аудио Арт», тел. (395)2777-689; Vid-Media, тел. (395)2533-919; **Казань:** «Бутиэлектрика», тел. (843)238-3661; **Киров:** «АДК», тел. (833)2642-042; **Краснодар:** «Технокар», тел. (861)225-0025; **Красноярск:** «АДК», тел. (391)258-5912; **Курган:** «Максил», тел. (352)239-024; **Магнитогорск:** «Высшая Лига», «АДК», тел. (3519)304-415; **Махачкала:** ТЦ «Люком», «АДК», тел. (872)681-010; «Ямаха», тел. (872)614-040; **Нижний Новгород:** LUMIER, «АДК», тел. (831)2194-526; «галерея домашних кинотеатров», тел. (831)419-6611; **Нижний Тагил:** «Радиотовары», тел. (3435)330-364; **Новосибирск:** «Центр красивой электроники ArtInstall», тел. (383)220-8430; «АВ Дизайн», тел. (383)209-0455; «А-2 Электроникс», тел. (383)211-0809; **Омск:** «Лаборатория Звука», тел. (381)2370-555; **Пермь:** «АДК», тел. (342)2333-771; «Телемания», тел. (342)2379-506; **Псков:** «АДК», тел. (811)2793-020; **Ростов-на-Дону:** «Аудио Видео», тел. (863)2662-876; «Гармония», тел. (863)230-2321; **Самара:** «АДК», тел. (8463)321-146; «Немецкий дом», тел. (846)264-0888; **Саратов:** «АДК», тел. (845)2522-112; **Санкт-Петербург:** «ДИЕЗ», тел. (812)712-2097; MMA, тел. (812)325-3085; «Hi-Fi Profi», тел. (812)329-4416; **Самара:** «Орбита», тел. (4242)777-777; **Сургут:** «Мир звука», тел. (3462)364-237; **Тверь:** «Эврика», тел. (482)2422-939; **Тольятти:** «Магия Кино», тел. (848)2525-425; **Томск:** ТК «Аврора», тел. (382)2515-819; **Тюмень:** Pioneer, тел. (3452)452-457; «Ирландия», тел. (3452)494-262; «Аудио Дом», тел. (345)399-599; **Уфа:** «Объект», тел. (347)248-2222; **Челябинск:** «Эпикелекс», тел. (351)7370-030; **Шуя:** «Техномир», тел. (4395)1417-67; **Ярославль:** «Домашний кинотеатр», тел. (4852)733-779



## Знаете ли Вы?...

Что в финале торжественной увертюры «1812 год» Чайковского звучит настоящий орудийный залп, и лишь один сабвуфер в мире способен реалистично воспроизвести запись этого потрясающего во всех отношениях момента: главный калибр — Velodyne 1812!

## МОДЕЛЬ МЕСЯЦА

### Сетевой кондиционер

#### В ТЕСТЕ ИСПОЛЬЗОВАЛИСЬ СЛЕДУЮЩИЕ КОМПОЗИЦИИ:

[01] **St. Thomas** — All Foster Quartet (*Koktebel Jazz Festival 2010*)

[02] **Eagles** — Hotel California (*Hell Freezes Over*)

[03] **Пелагея** — Любо, братцы, люблю (акустическая версия) (*Пелагея*)

[04] **Мужской хор Санкт-Петербургского Подворья Оптиной Пустыни** — Из-за острова на стрежень (*Душа грустит о небесах*)

[05] **AC/DC** — Thunderstruck (*The Razors Edge*)

[06] **Gary Karr** — Adagio In G Minor (Tomaso Albinoni) (*Super Double-Bass (xrcd24 LIM XR 007)*)

в органных трубах и работа клапанов стали едва различимы. Гитарные рифы в «Thunderstruck» потеряли насыщенность и атаку.

Результат был крайне неожиданный, соглашаться с ним не хотелось. Супер Титан явно мешал усилителю «играть музыку». Затем мы исключили кондиционер из цепи питания усилителя, и подключили к нему предварительный усилитель и CD-проигрыватель. Что изменилось? Да практически ничего, разве что зажатость стала чуть меньше. Так закончился первый день прослушивания. Не желая мириться с результатами, было принято решение применить другие компоненты системы.

### ДЕНЬ ВТОРОЙ

Из тракта исключены предварительный и оконечный усилители Bryston. Их место заняли два ламповых моноблока Melody PM-845 и предварительный усилитель Melody Pure Black 101. После этих манипуляций картина сменилась на прямо противоположную. Теперь уже присутствие Супер Титана добавляло открытости!

Совершенно по-другому звучала виолончель в Adagio In G Minor, стали отчетливо слышны нижние ноты органа. В «Thunderstruck» появились драйв, панч, на что в первый день даже не было намека. Голос Владимира Миллера «Из-за острова на стрежень» наконец-то стал узнаваем. В «St. Thomas» удар по барабану стал походить на удар. Супер Титан по-прежнему подчеркивал средние частоты, но на этот раз представлял их только в лучшем свете. Без фильтра звук становился пресным и скучным. Выключать его уже не хотелось. Ну и в конце теста были заменены акустические системы на JBL Studio 130. Хотелось

### СЕТЕВЫЕ КАБЕЛИ



Кабель для подключения кондиционера к электрической сети. Кабели для подключения потребителей к кондиционеру.

понять, будет ли заметно присутствие в тракте фильтра на недорогих акустических системах. Оказалось, что все вышеописанное справедливо и для этих колонок.

### ВЫВОДЫ

Применение кондиционера питания Super Titan требует взвешенного подхода. Его вклад в качество звука может оказаться очень существенным и даже незаменимым. Однако это не универсальная рекомендация — перед покупкой послушайте аппарат в своем тракте. **■**

#### ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

Высококачественные посеребренные разъемы Neutrik и органы управления модуля защиты расположены на задней панели.

