



**MD POWER**  
POWERED BY MD.LAB

Новинка! Акустика U-серии  
Громко, качественно, бюджетно

**This is U!**

Menu

**ПОКА ВАС НЕ БЫЛО**

HOME КОМПОНЕНТЫ ГОЛОВНЫЕ УСТРОЙСТВА МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ГУ

## Мультимедийное ГУ JVC KW-V250BT

Автор: Алексей БЕРЕЖКОВ Когда: 27 Фев 2019 Нет комментариев

JVC KW-V250BT ориентирован не только на классическую архитектуру мультимедийных систем (фронт-тыл-сабвуфер), но и на поканальную конфигурацию. Кроме аудио- и видеодисков ресивер поддерживает воспроизведение аудиофайлов высокого разрешения.

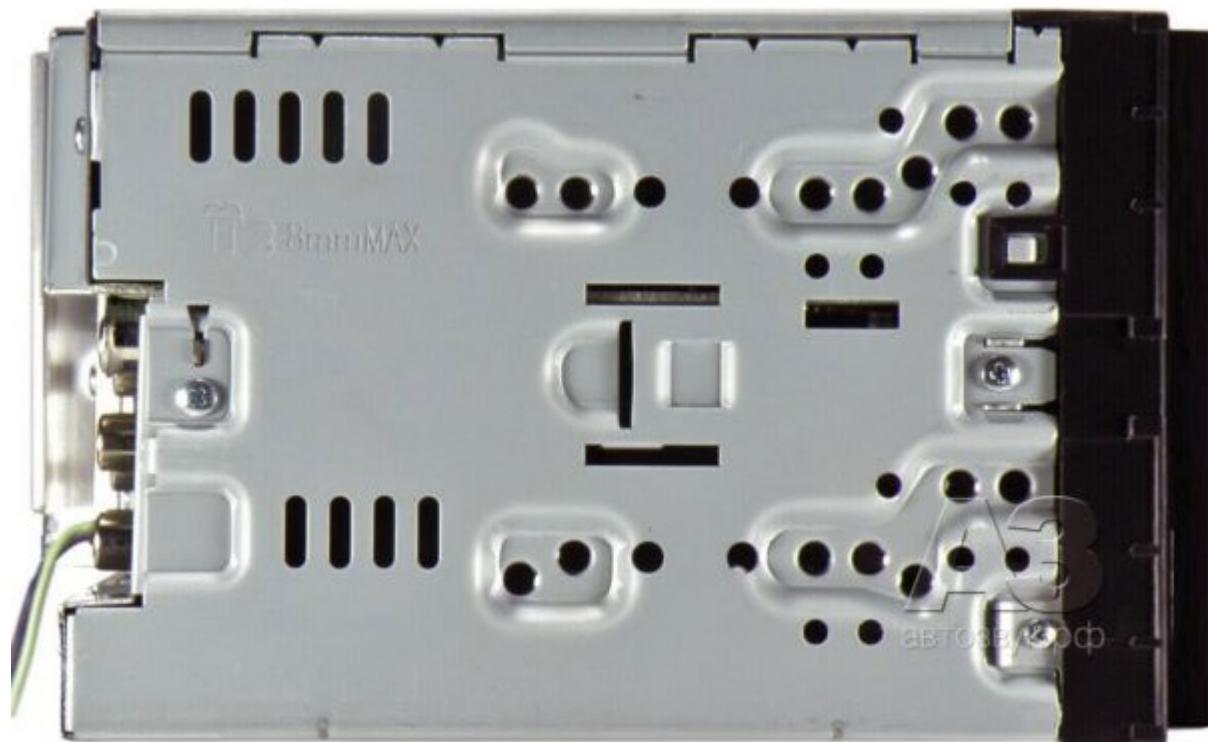


## КИНО ДЛЯ ВСЕХ

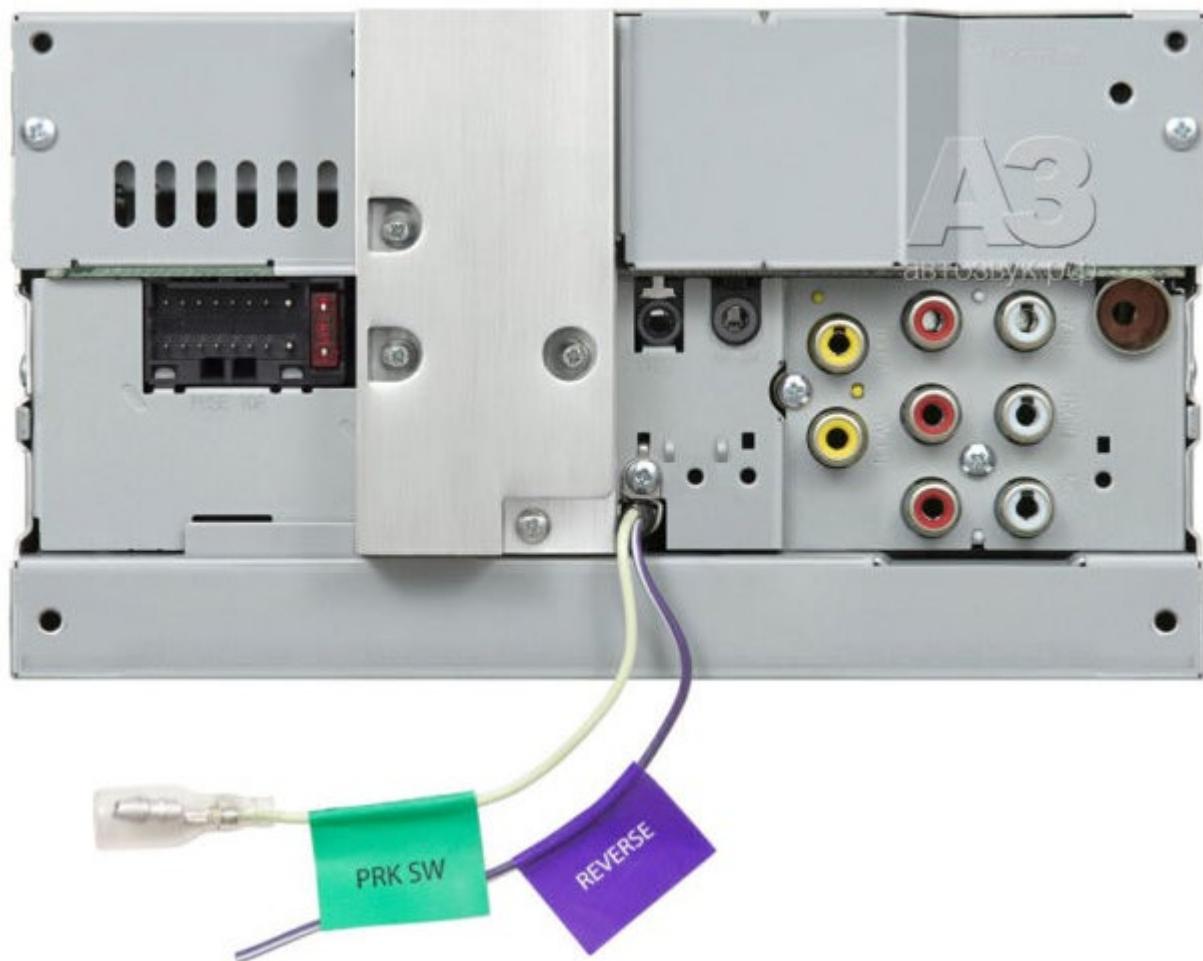
Диск в подобном аппарате – это DVD и CD, а всё остальное – это флешка. Допустимы файловые системы FAT 16/32, NTFS не поддерживается. Порт USB с током нагрузки до 1,5 А расположен под заглушкой в левом нижнем углу передней панели. Аудиодекодер поддерживает все основные аудиоформаты, включая Dolby Audio, MP3, WMA, WAV, AAC и FLAC. Видеодекодер поддерживает MPEG1/MPEG2/DivX/JPEG. Максимальное разрешение ЦАП – 96 кГц/24 бит.

За изображение отвечает резистивный сенсорный экран с диагональю 6,2 дюйма, разрешением 800 x 480 точек. Небольшое сокращение размеров экрана позволило сделать его неподвижным, что положительно сказалось на надёжности. Щель дискового приёмника расположена над экраном, кнопки оперативного управления – слева, остальные функции управляются через интуитивно понятные экранные меню. Это повышает удобство настройки и эксплуатации. Интерфейс можно кастомизировать, выбрав фон экрана или загрузить своё изображение. Яркость подсветки в дневное и ночное время регулируется раздельно. Предусмотрено подключение парковочной камеры и дополнительного видеомонитора.

Аппарат сертифицирован для работы с iPod/iPhone, смартфоны можно также подключать через канал Bluetooth 3.0. По каналу Bluetooth возможно одновременное подключение одного аудиоустройства и двух телефонов с поддержкой всех функций – громкая связь повышенного качества по протоколу HPF 1.6 (выносной микрофон входит в комплект), отображение SMS-сообщений, голосовой набор, телефонная книга. Не забыты и классические способы беспроводной передачи контента – современный тракт FM с RDS и всеми возможными опциями и тракт AM с диапазонами длинных и средних волн.



Профиль привычный, разъёмы за габарит не выступают – это облегчит монтаж

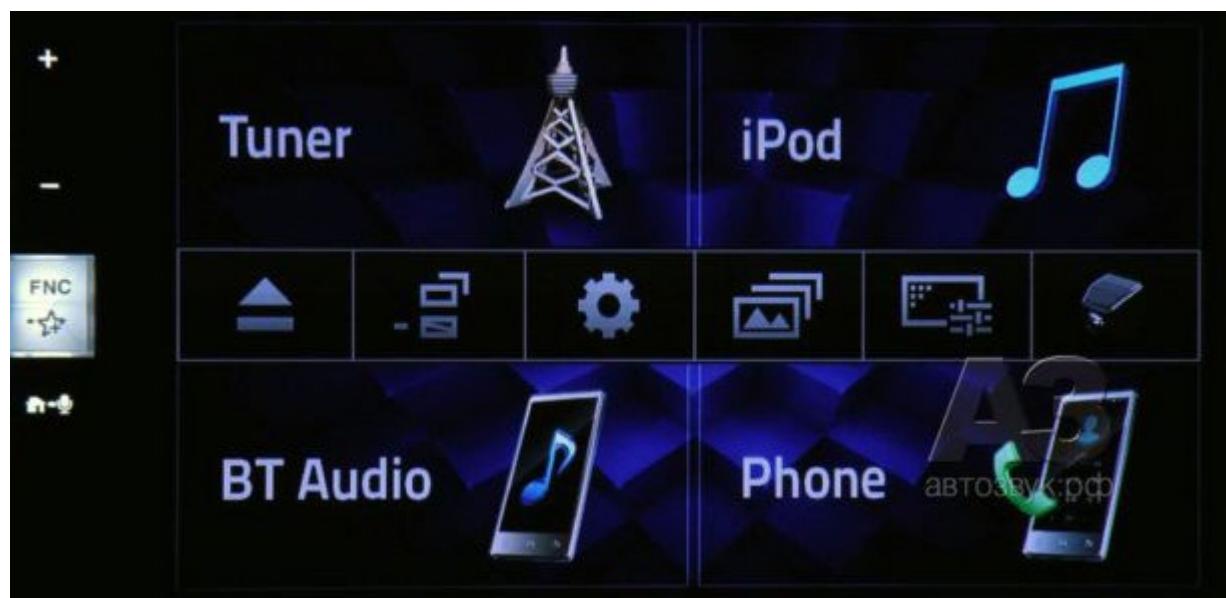


На корме аппарата богатая коллекция разъёмов: три пары линейных выходов RCA с уровнем 4 В, видеовыход и видеовход парковочной камеры. Рядом мини-джеки: AV-вход и вход микрофона. Два проводка, выходящих из тела аппарата, предназначены для подключения датчиков заднего хода и

стояночного тормоза. Провод рулевого интерфейса входит в жгут подключения питания и акустики

Рассматривать и описывать технические особенности можно долго, но пора перейти от слов к делу. Точнее – к интерфейсу. Он прекрасно проработан не только с точки зрения эргономики, но и в художественном отношении. Рассматривать в деталях все меню не будем – во-первых, они интуитивно понятны, во-вторых, на крайний случай имеется инструкция. Подробно разберём только некоторые настройки аудиотракта, как самые сложные процедуры.

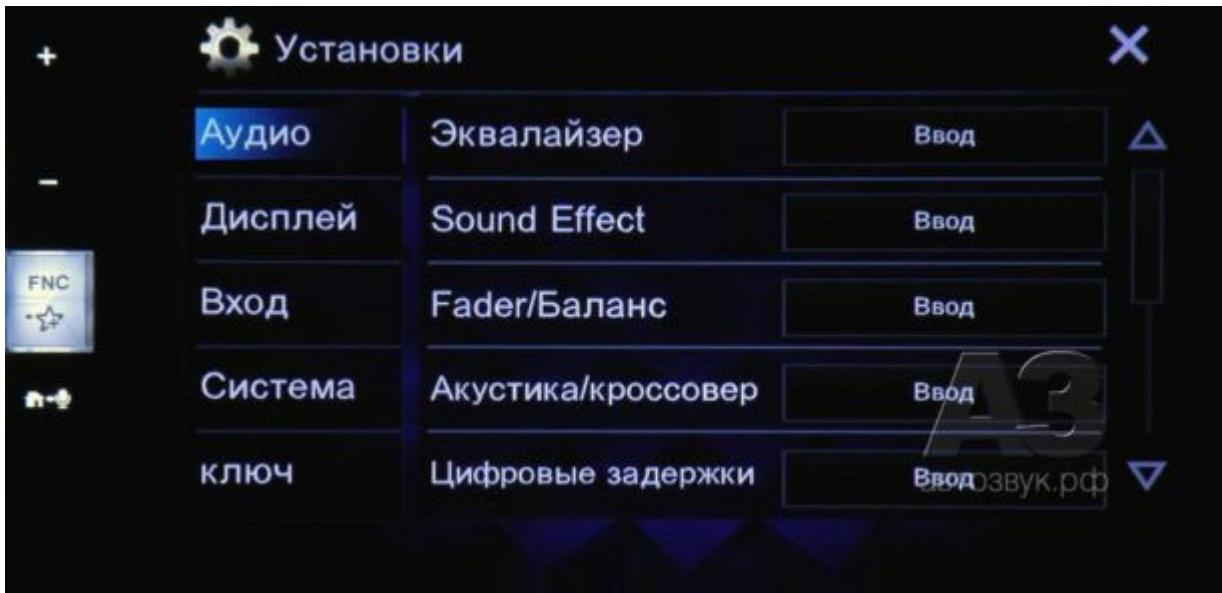
## ИНТЕРФЕЙС



Если нажать на функциональную кнопку слева от экрана (она подсвеченна), поверх «домашнего» экрана появляется меню конфигурации



Полное меню доступа вызывается, если нажать на «домашнем» экране иконку-сеточку



Звуковые настройки собраны практически на одном экране (не поместилась только установка начального уровня громкости). Для доступа к нужному разделу меню нужно прикасаться не к его названию, а к области «Ввод». Поначалу это немного сбивает с толку...



На одном экране собран и графический интерфейс эквалайзера (настраиваемого в режиме «Пользователь»), и его пресеты, а также управление уровнем сабвуфера. Пока не нажата кнопка «ВСЕ ИСТ», настройка эквалайзера остаётся индивидуальной для каждого источника. «Иниц EQ» – сброс настроек в ноль. Предусмотрены 11 предустановок эквалайзера, включая линейную и пользовательскую АЧХ. Подробности – в разделе «Измерения»



*В раздел «звуковые эффекты» (они в основном обошлись без перевода – это даже к лучшему) помещена и двухуровневая тонкомпенсация, и бас-буст, и пространственные эффекты (Space Enhancement), и «улучшайзеры» компрессированных аудиоформатов (K2 и Sound Response). Подробности – в разделе «Измерения»*

Баланс и фейдер можно настраивать красиво, одним движением пальца, но эти регулировки, по большому счёту – уступка любителям русской старины консерваторам. Процессор позволяет индивидуально настраивать уровни сигнала для каждого динамика, и любые дополнительные вмешательства фейдером и балансом лишь внесут путаницу.

Настройки процессора закономерно оказалась в конце списка – в полном объёме эта процедура будет осуществлена лишь единожды, мелкие корректировки в процессе эксплуатации не в счёт. Предварительно в режиме AV OFF нужно выбрать конфигурацию системы – двухполосная или трёхполосная. Настройку кроссовера можно начать с выбора типа автомобиля, калибра и расположения акустических систем. Это даст типовые настройки фильтров, уровней сигнала и задержек. Во всех случаях, если вас не устраивает готовая настройка, можно подкорректировать результат вручную.



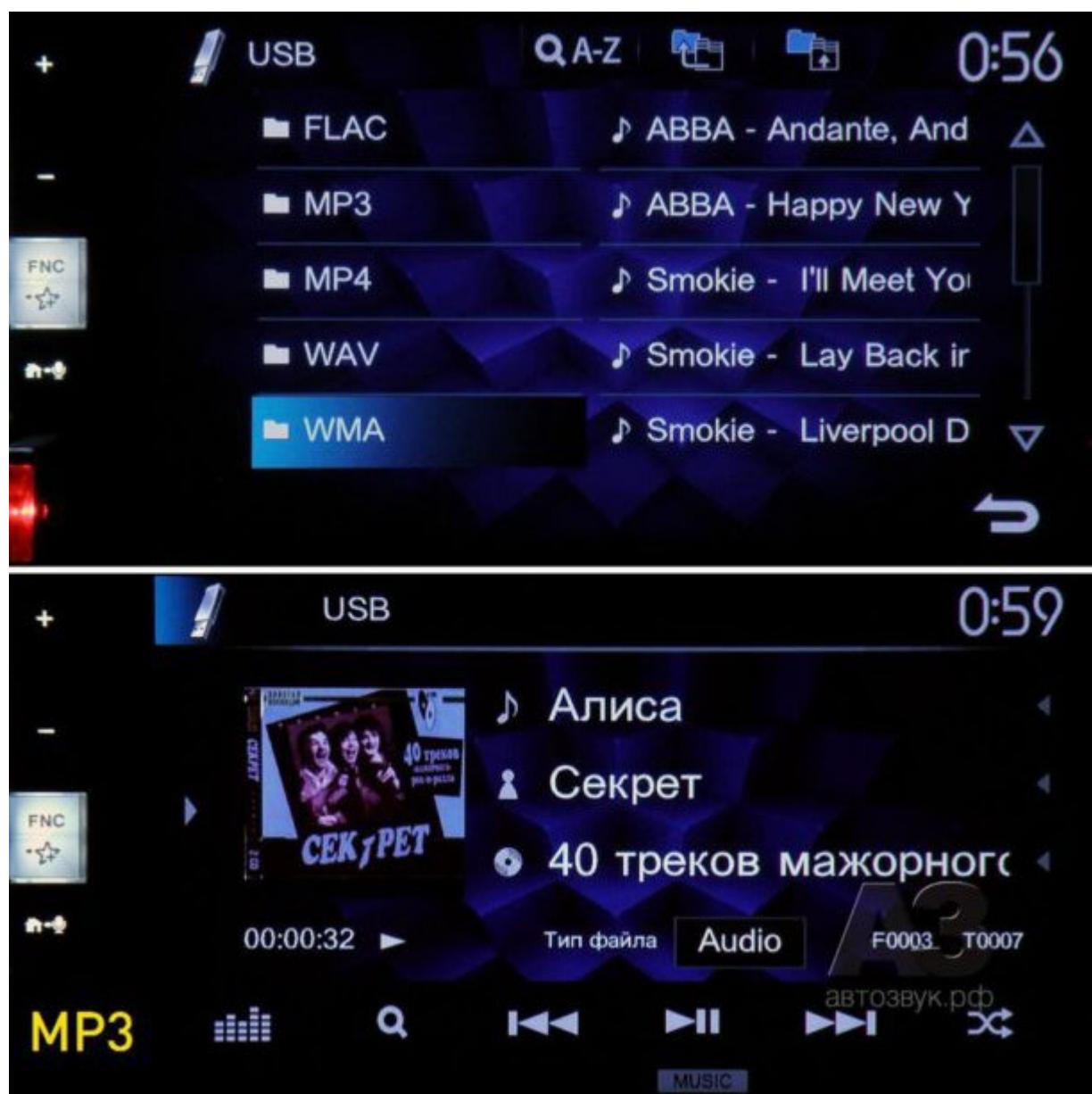
Подбор автомобиля можно и пропустить, но к выбору динамиков и кроссоверу можно добраться только этим путём. По умолчанию фронтальная акустика полагается двухполосной компонентной, тыловая – широкополосной или коаксиальной. Размер твитера означает частоту его раздела в комплектном кроссовере. Если он выбран, появляется возможность корректировать уровень высоких частот выше частоты раздела. По умолчанию «большой» означает раздел на 2,5 кГц, «средний» – 4 кГц и «маленький» – 10 кГц. Естественно, всё можно корректировать

По кнопке X'over для каналов фронта выбирается частота среза ФВЧ (от 30 до 250 Гц или никакой), крутизна (от 6 до 24 дБ/окт., здесь она названа «Градиент») и усиление. Для твитеров это уже индивидуальное по каналам ослабление выше заданной частоты (зависит от калибра). Для тыла – те же значения частот среза и крутизны, только уже без отдельной настройки твитеров. В канале сабвуфера всё то же самое, только с ФНЧ – и добавлена оперативная переполосовка. Трёхполосный вариант настраивается аналогично, на тыловые выходы идёт сигнал ВЧ, на фронтальные – НЧ.

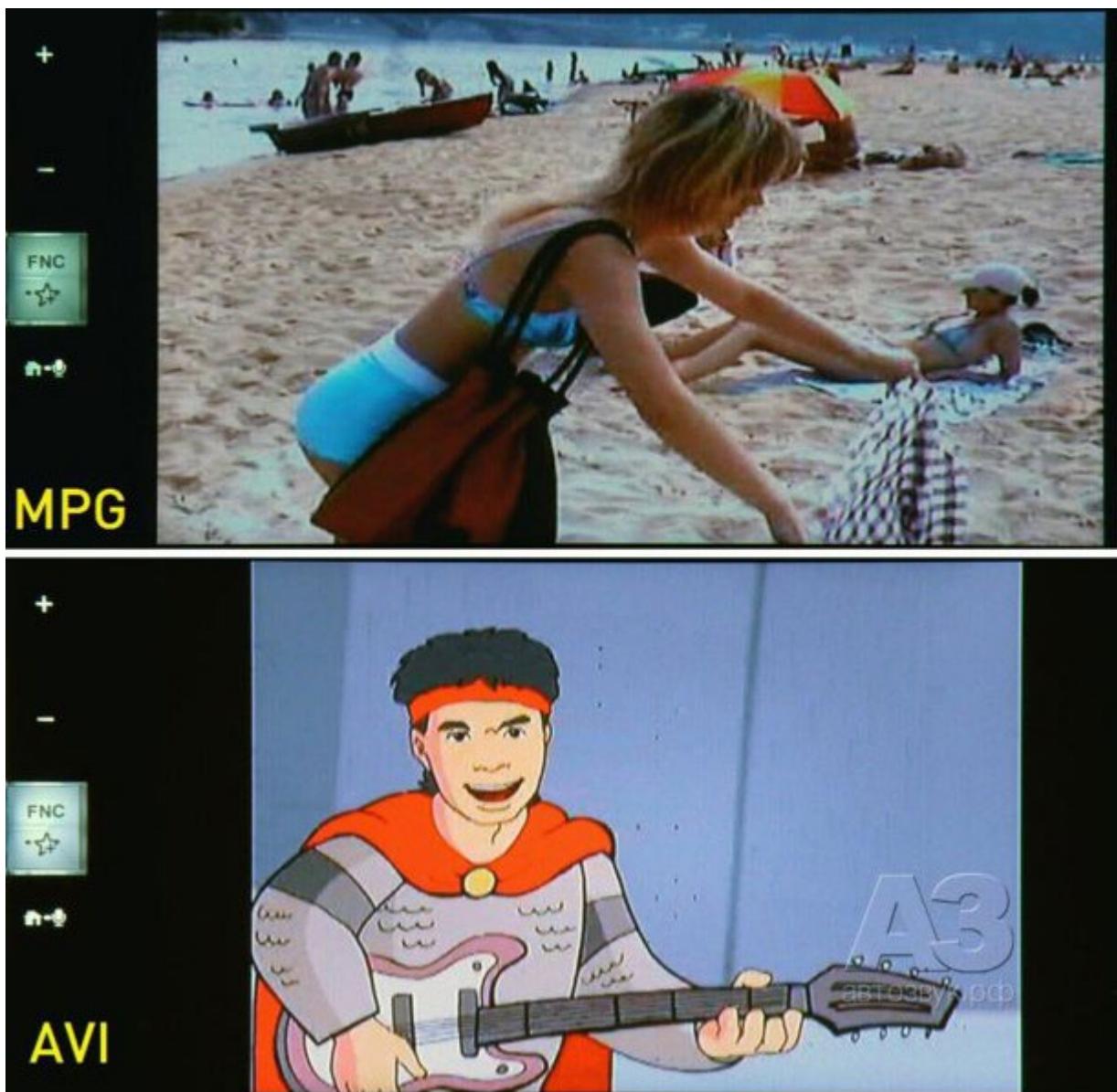


Регулировка временных задержек реализована весьма остроумно и наглядно. Выбираем позицию прослушивания – и, если тип автомобиля и расположение динамиков уже были определены ранее (мы же вас предупреждали!), то все расстояния и уровни сигнала будут установлены автоматически. Если не понравилось – можно не сходя с места подкорректировать «стрелочками». Все регулировки делаются «на лету», специальные процедуры сохранения не требуются

## ЛИЧНЫЙ ОПЫТ



На верхнем фото в левом нижнем углу пламенеет тестовая флешка, затирать не стали. Как было обещано, читаются все заявленные форматы, кириллические названия файлов и теги поддерживаются. Если есть обложка альбома – она тоже выводится



Работа видеосекции великолепна – качество картинки отличное, что с диска, что с флешки. DVD с диска, DivX и MPEG1-2 с флешки, формат изображения устанавливается автоматически, пропорции не искажены, чёткость изображения хорошая, удачно реализована навигация. Незаявленные FLV и MKV не прошли, чуда не произошло ...

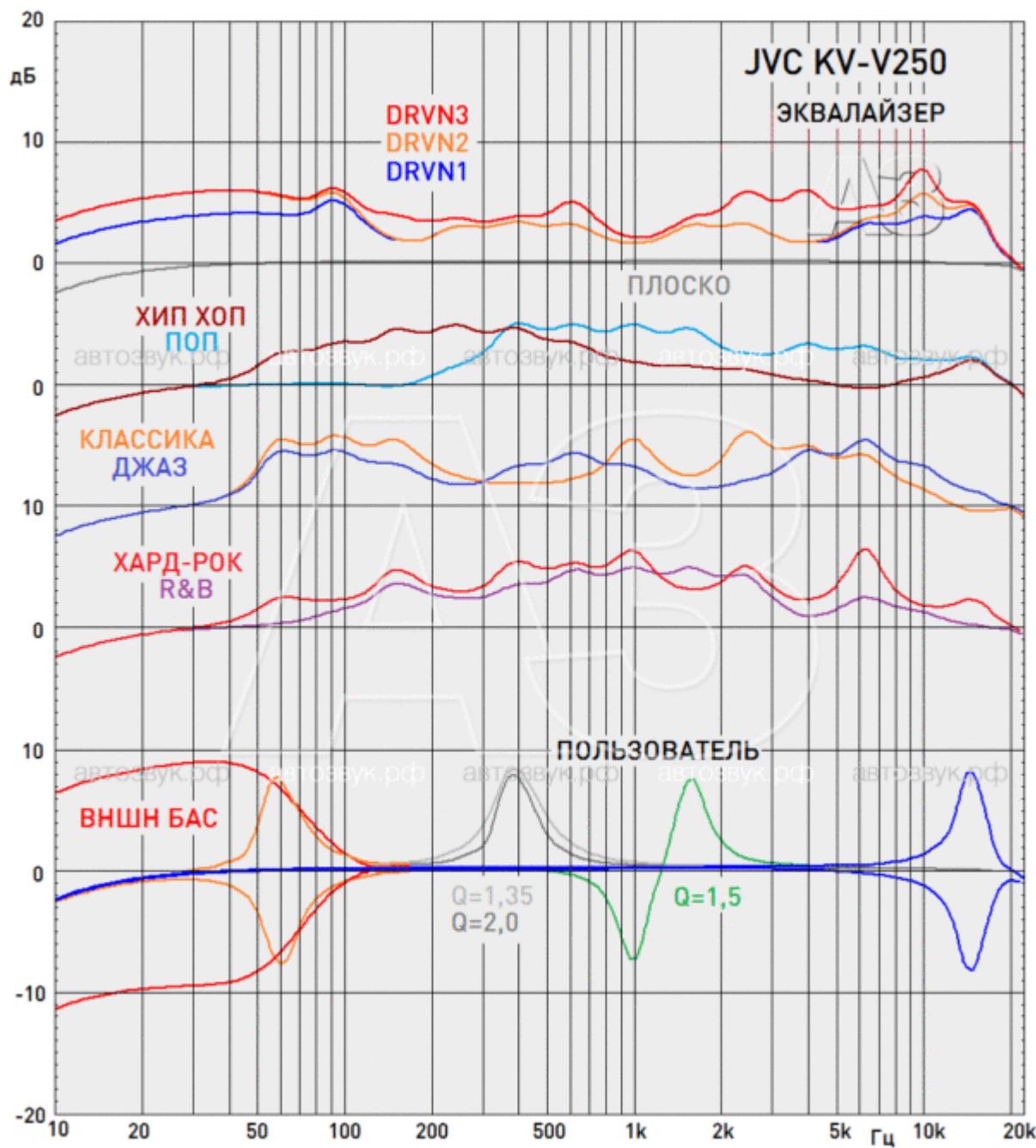
Кстати, при установке флешки переключение на неё происходит автоматически – и в случае смешанного содержимого в первую очередь читаются аудиофайлы, к видео и изображениям нужно переходить отдельно. И затянуть ручной тормоз. Или (сейчас последует вредный совет) замкнуть на корпус провод PRK SW, выходящий из аппарата. Естественно, видеовыход для подключения второго монитора обходится без блокировки.

Структура меню – уже отработанная, можно сказать – привычная. Родственные настройки сгруппированы и прекрасно оформлены графически. Обработка звука – отдельно, эквалайзер и сабвуфер – отдельно, фильтры и задержки – тоже по отдельности. Пределы регулировок выбраны с запасом, нареканий не вызывают. Есть прямой доступ к настройкам эквалайзера (минуя меню), что весьма удобно при работе с разноплановым контентом. Звуковая секция откровенно порадовала богатыми возможностями настройки – и в части обработки звука, и в части настроек звукового поля. Разнообразные «улучшайзеры» полезны при прослушивании компрессированных аудиоформатов с невысоким битрейтом. Звучание же некомпрессированных форматов и с диска, и с флешки яркое и

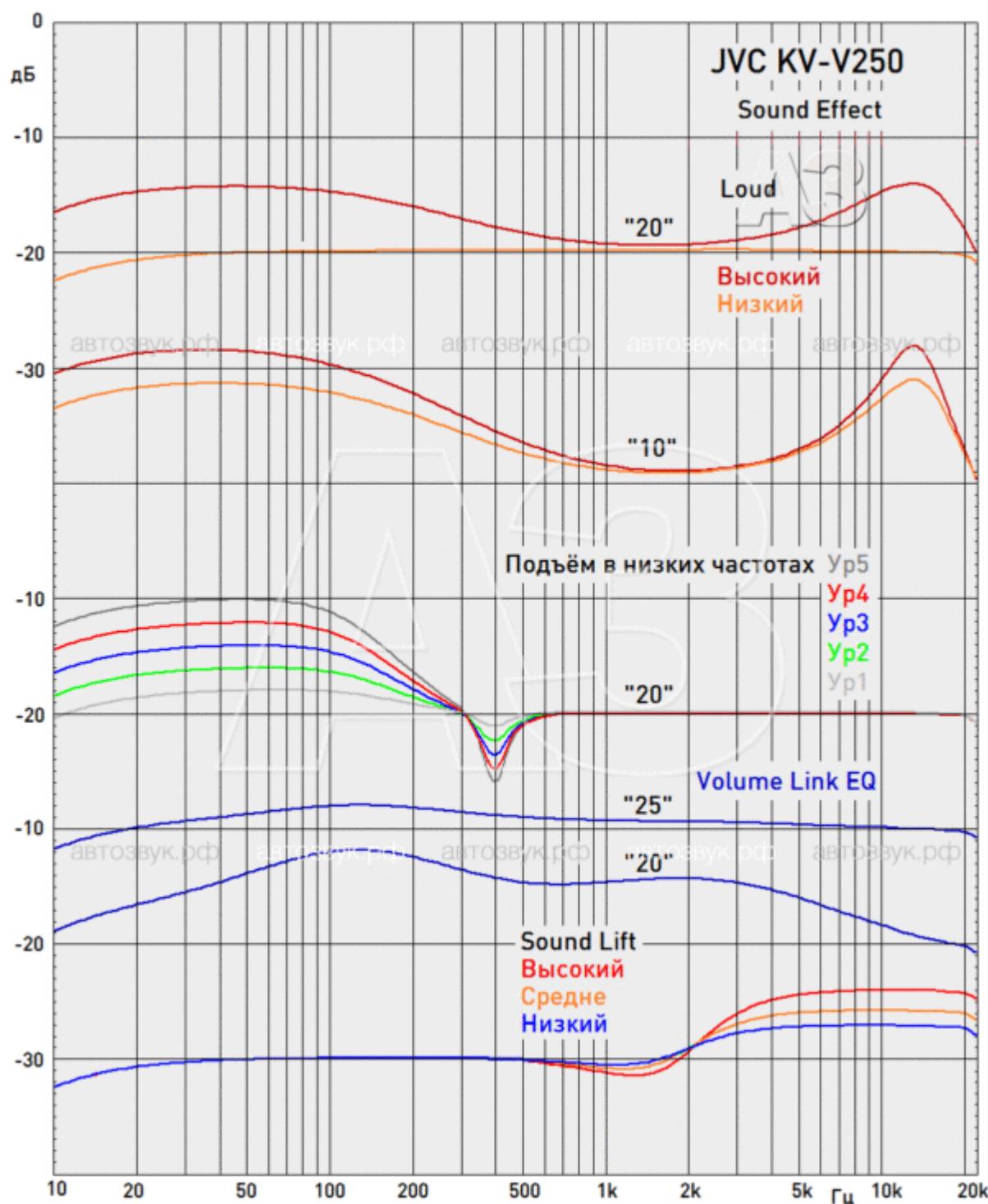
живое, без признаков «зажатости» или перегрузки. В принципе, неплохого звучания можно добиться даже со штатными динамиками, которые хоть на что-то годны.

## ИЗМЕРЕНИЯ

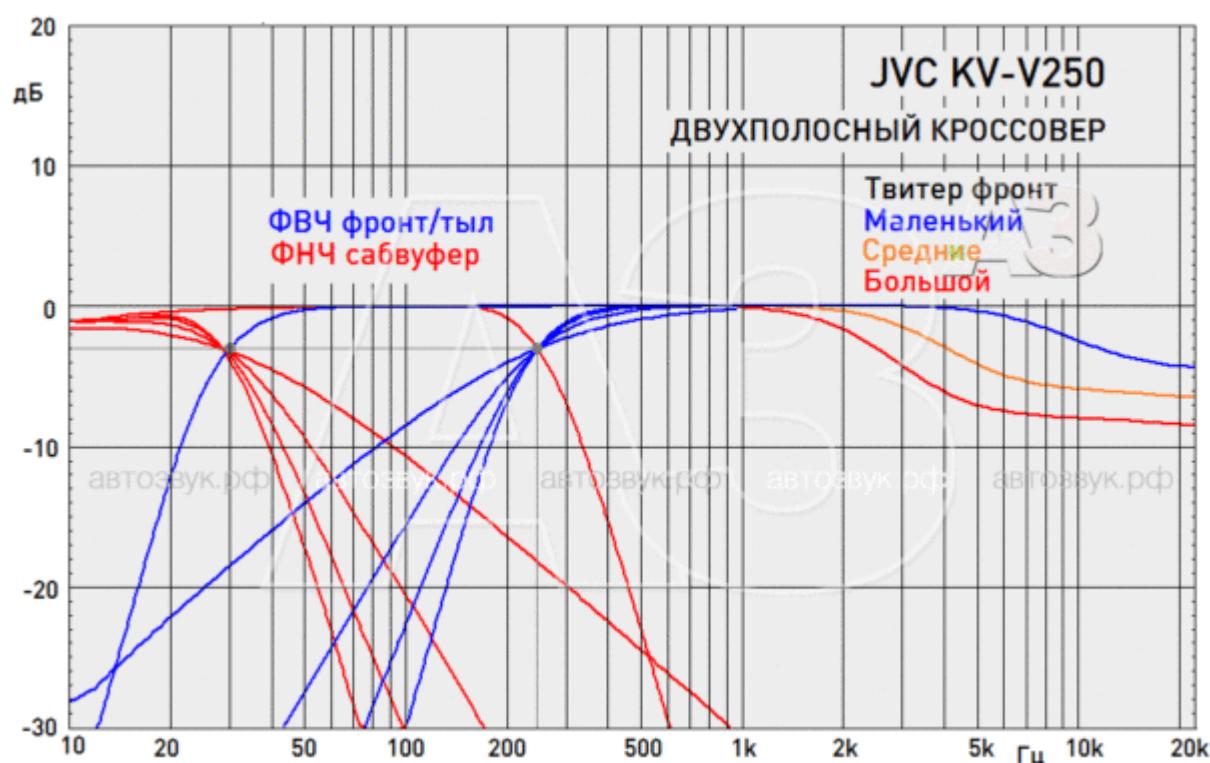
Начнём с эквалайзера. Всего доступно 11 предустановок, включая горизонтальную АЧХ и настройку пользователя – тринадцатиполосный параграфический эквалайзер, добротность которого ( $1,35 - 1,05 - 2,0$ ) можно изменять одновременно во всех полосах. В нижней частотной полосе (63 Гц) можно выбирать между тембровой и эквалайзерной характеристикой, если выбрать «ВНЕШН БАС». Что автоматически ведёт к переходу на пользовательскую настройку.



*Предустановки удачные, хотя в части соответствия названий предназначению можно и поспорить. Но начинать дискуссию не будем, не время сейчас ...*

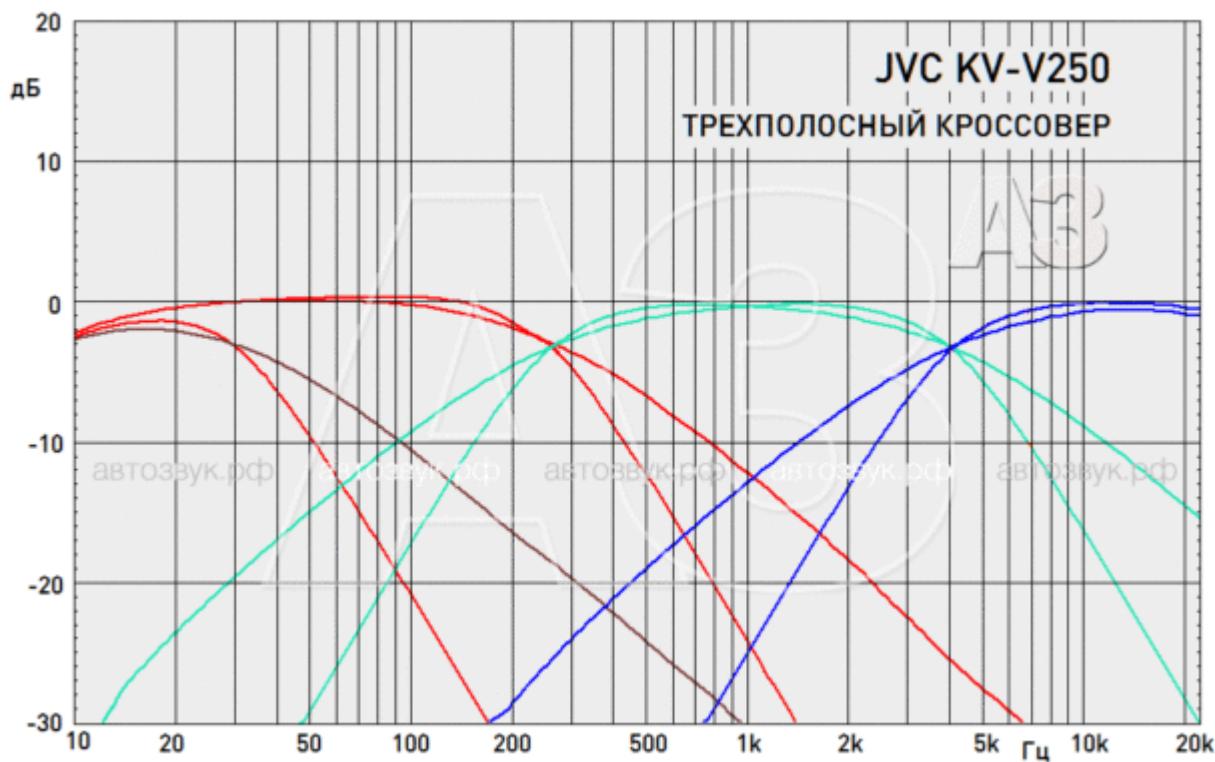


Большая часть звуковых эффектов сводится к специализированной частотной коррекции. Помимо классической двухуровневой тонкомпенсации (Loudness) и пятиуровневого бас-буста имеется фирменная коррекция Volume Link EQ для маскировки шума движения. Sound Lift увеличивает уровень высоких частот и создаёт ощущение подъёма звуковой сцены. Все коррекции, кроме Sound Lift, зависят от установленного уровня громкости и полностью отключаются при уровне 30 (из 35) и выше, чтобы не вызвать перегрузку



Фильтры классические, ФНЧ в сабвуферном канале и ФВЧ в каналах фронта и тыла. Все фильтры настраиваются независимо, диапазон перестройки частоты среза от 30 до 250 Гц, всего – 13 значений. Крутизна – от 6 до 24 дБ/окт. Совпадение частот среза – идеальное, смотрите сами. Кроме того, во фронтальных каналах можно раздельно управлять уровнем сигнала твиттера.

Максимально ослабление 8 дБ, минимальное, естественно – нисколько



Трёхполосная конфигурация особенностей не имеет, крутизна фильтров – 6 и 12 дБ/окт. Частоты раздела НЧ-СЧ устанавливаются от 30 до 250 Гц, СЧ-ВЧ – от 1 до 12,5 кГц. Любой фильтр, кроме ФВЧ пищалки, можно отключить

## МЁД & ДЁГОТЬ

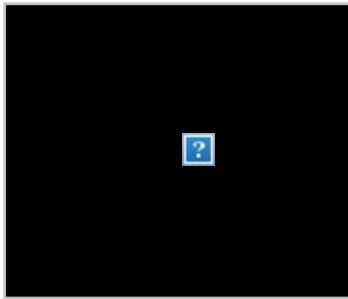
Действительно – киноаппарат. Готовые настройки упрощают процесс для не слишком искушённых пользователей: можно настроить на одного слушателя, можно – на всех слушателей и зрителей. Для искушённых есть «второй уровень посвящения», там тоже интересно покопаться. Минус, по существу, только один: избирательность в отношении видеоформатов, список не мешало бы расширить в сторону контейнеров MKV, компьютерных WMV и компактных FLV и MPEG4.

Цена вопроса: **16 390** руб.



## A PROPOS

Мультимедийное ГУ **JVC KW-V230BT**



### Аренда шатров

Шатры и event-холлы от бюджетных до премиум-уровня монтаж!

Теги: [JVC](#) [JVC KW-V250BT](#)

[share](#)

[tweet](#)

[share](#)

[share](#)

[share](#)

## СВЕЖИЕ СТАТЬИ РУБРИКИ



Мультимедийный ресивер  
Pioneer MVH-G210BT

28 Фев 2019



Медиаресивер Pioneer SPH-  
DA240BT

19 Янв 2019



Монитор с DVD-ресивером  
Kenwood DDX4019BTR

14 Янв 2019

## ДОБАВИТЬ КОММЕНТАРИЙ

Ваш e-mail не будет опубликован. Обязательные поля помечены \*

Ежемесячная рассылка: все новые статьи





## СОБЫТИЯ



### Кубок SQC Club

3 Mar 2019



### Винил Джем 2019

1 Mar 2019



### Шоу-кар Pioneer

15 Фев 2019

## КОММЕНТАРИИ



**Максим** от 02 Mar **статья:** Звуковой процессор Pioneer DEQ-S1000A

Доброго времени. Хочу улучшить звучание в Touareg,e. Есть смысл инстал ...



**Михаил** от 01 Mar **статья:** Сабвуфер Pioneer TS-WX300A

Добрый вечер.Подскажите в прадике 150 нормально будет звучать ...



Святослав от 28 фев статья: Бездисковый ресивер Pioneer MVH-S510BT

Boss BX55 2/3-Way Pre-Amp Electronic Crossover w/ Remote Subwoofer Lev ...

## ОРДЕНОНОСЦЫ



Google



РАСШИРЕННЫЙ ПОИСК

БРЕНД-БОКС





## СТУДИИ УСТАНОВКИ АВТОЗВУКА

### НОВОСТИ



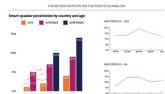
MINI: 60 лет в строю

4 Мар 2019



Акустика Kenwood KFC-PS

27 Фев 2019



Будущее голосового управления

21 Фев 2019



Сабвуфер Focal PSB200

20 Фев 2019



Alpine PWD-X5

16 Фев 2019



«ВИНИЛ ДЖЕМ 2019» В САЛОНЕ «НОТА ПЛЮС»

8 Фев 2019



Видеорегистратор Alpine Dash Cam

4 Фев 2019



Медиаресиверы Kenwood KMM

29 Янв 2019



Медиаресивер JVC KD-X262

28 Янв 2019



НАУШНИКИ

САЙТ  
AudioVideo



## НЕ ЧЕТЫРЕ КОЛЕСА



Аудиосистема на Suzuki Sky  
Wave 400



## Головные устройства



Мультимедийный ресивер Pioneer MVH-G210BT

28 фев 2019



Мультимедийное ГУ JVC KW-V250BT

27 Фев 2019



Kenwood KDC-BT530U

12 фев 2019



Бездисковый ресивер JVC KD-X165

23 Янв 2019



Медиаресивер Pioneer SPH-DA240BT

19 Янв 2019

## Компонентная акустика



Компонентная акустика JBL GTX608C

25 Фев 2019



Компонентная акустика DLS RZ6.2i

11 Дек 2018



Компонентная акустика AMP SUA-17.2

7 Дек 2018



### Компонентная акустика MD Power SP-U17.2

22 Ноя 2018



### Компонентная акустика Pioneer TS-A1600C

1 Ноя 2018

## Усилители

---



### Усилители JBL Stage A6002 и A9004

23 Ноя 2018



### Усилитель AMP DA-60.8DSP Euphoria

24 Авг 2018



### Усилитель AMP One DA-500.1

6 Апр 2018



### Усилитель Morel MPS 4.400

15 Мар 2018



### Усилитель Steg ST402

7 Мар 2018

Подпишитесь на нашу ежемесячную рассылку - анонсы всех статей за месяц



700

©АвтоЗвук онлайн

