Бюджетная навигация для Lexus RX - обзор навигационного блока на Android

Мы раскроем небольшой секрет о том, как сэкономить на комплектации Lexus RX / NX / CT или ES, отказавшись от штатной оригинальной навигационной системы в пользу неоригинального, но не менее функционального решения.

Большинство автовладельцев сейчас используют для навигации мобильный телефон на iOS или Android, а в качестве приложений выбор обычно стоит между Яндекс.Навигатором, Навител и картами Google.

Такая же ситуация часто наблюдается и среди тех, кто имеет штатную навигацию: кому-то не хочется платить за ее обновление, кто-то в ней так и не разобрался, а кто-то и вовсе не хочет переходить на нее с привычных решений от Яндекс, Google и т.п.

Обзор решения

Сегодня речь пойдет о мультимедийном блоке для автомобилей Lexus, а конкретно — для моделей RX, NX, CT и ES с 2015 года выпуска. Особенностей у данного решения несколько, главная же из них — это подключение методом pin-to-pin в штатные разъемы навигационного блока, что позволяет сохранить официальную гарантию производителя на автомобиль. Среди прочих достоинств — это современная платформа на базе ОС Android 4.4 с предустановленными Яндекс.Навигатором и Навител.

Блок устанавливается под основное головное устройство на место штатного блока навигации Lexus и подключается в его же разъемы. На штатный монитор устанавливается сенсорный экран, который используется для действий в ОС Android.

После подключения блока в меню штатной мультимедийной системы Lexus появляется пункт «Карта», при входе в который выводится меню выбора приложения, управление в котором осуществляется штатным джойстиком (т.н. «шайбой»). Дальнейшее управление в приложении пользователь ведет посредством сенсорного экрана (выбор пунктов меню, ввод текста и т.п.).

Голосовое управление в приложениях возможно благодаря выносному микрофону, который устанавливается в верхней части стойки с водительской стороны.

Технические подробности

Высокочувствительный GPS-модуль с выносной антенной позволяет осуществлять работу навигационных приложений по 14-20 спутникам с точностью до 1 м. Система A-GPS обеспечивает быстрый старт и позиционирование в течение нескольких секунд.

Технологическая платформа MSTAR с процессором Cortex A9 1.6 ГГц и оперативной памятью 1 ГБ DDR3 позволяют с легкостью управляться с большинством приложений, а графический процессор Mali 400 MP добавляет плавности в визуализацию и анимацию. Объем встроенной памяти — 8 Гб, но для размещения приложений и данных имеется карта расширения памяти MicroSD объемом 16 Гб, которую можно изменить на более емкую перед установкой блока. Встроенный модуль Wi-Fi с внешней антенной позволяет с легкостью подключаться к точкам доступа. С помощью выносного USB-порта, размещаемого в бардачке, можно подключать различные устройства и USB-накопители (клавиатуры, модемы, флешки и жесткие диски).

Интерфейс меню выбора приложений и сетки меню

Интерфейс навигационной системы Navitel

Комплектация навигационного блока

Что можно подключить дополнительно

В качестве дополнительных опций к данному блоку возможно подключить неоригинальную штатную камеру заднего вида, цифровой TV-тюнер, а также штатный видеорегистратор. Также стоит отметить наличие функций AirPlay и Miracast, позволяющих выводить изображение со смартфона на экран мультимедийной системы по Wi-Fi без использования кабеля.

Камера заднего вида (Lexus NX)

Штатный видеорегистратор (Lexus NX)

Универсальный цифровой ТВ-тюнер на 2 антенны

Стоимость и установка

Теперь о самом интересном, о стоимости. Блок с установкой под ключ на Lexus RX, NX или CT обойдется в 55 000 руб. Для модели ES стоимость установки на 3 000 дороже. Подробную информацию о стоимости дополнительных опций можно получить по телефону +7 (495) 975-76-87.

Установка производится с разбором салона профессиональным инструментом. Все детали

обшивки проклеиваются специальной изоляцией во избежание повреждений и царапин. Сидения и руль оборачиваются в защитную пленку. По окончанию установки владельцу демонстрируются возможности системы, в ходе чего он получает возможность задать специалисту возникшие вопросы и проконсультироваться. Длительность установки — 2 часа.

Гарантия на навигационный блок — 1 год с момента установки. На дополнительное оборудование (видеорегистратор, ТВ-тюнер и т.д.) идет отдельная гарантия (как правило, ее гарантийный срок от 1 до 3 лет).

При установке навигационного блока в GPSLAND у Вас есть возможность получить ценные подарки на выбор:

- официальная лицензия на ПО Навител Навигатор в подарок;
- установка 4G Wi-Fi роутера (МТС, Билайн, Мегафон) в подарок.

Для тех, кто хочет большего (только для Lexus RX)

Если Вам кажутся неудовлетворительными заявленные характеристики блока или Вы хотели бы поставить монитор от максимальной комплектации Lexus RX, то у нас есть особое предложение.

Мы предлагаем установку модернизированного блока с монитором 12.3“ от максимальной комплектации Lexus RX.

Вас ждет обновленная платформа Allwinner T3 с 4-х ядерным процессором Cortex A9 1.6 ГГц, 2 Гб ОЗУ и 32 Гб встроенной памяти.

Стоимость данного решения с установкой — 72 000 руб.

Заказать установку блока можно на странице услуги установки навигационного оборудования или позвонив по телефону +7 (495) 975-76-87.

Ссылка на статью: Бюджетная навигация для Lexus RX - обзор навигационного блока на Android