

Без паники найдем дорогу

Эксперты «АМ» на практике изучили все плюсы и минусы нового автомобильного навигатора с хорватским ПО и украинскими картами

Навигатор Prestigio GeoVision 5300 имеет сенсорный экран диагональю 5 дюймов и тонкий корпус толщиной 12,5 мм. На устройство предустановлена программа Mireo DON'T PANIC, разработанная хорватской компанией Mireo, использующая подробные карты Украины одного из ведущих украинских поставщиков картографических решений для GPS-навигации — CarteBlanche. В качестве преимуществ навигатора отмечается точная прокладка маршрута между городами и внутри населенных пунктов, включая дворовые проезды, а также более 64 000 объектов (POI).

Волшебный клубочек

Устройство готово к работе уже через 10 секунд после

включения и кроме навигации предлагает пользователю несколько дополнительных функций: «Видео», «Музыка», «Фото», «Книга» и «Игра». Прокладка маршрута, отображение карты и поиск объектов работают очень быстро благодаря 64-канальному GPS-приемнику. Названия населенных пунктов, меню и голосовые подсказки по умолчанию на украинском языке, но уже сейчас разработчик программы выпустил версию с обновленным интерфейсом и картой, где будет доступен и русский язык. Русскоговорящие устройства будут доступны в новой поставке.

Поиск несколько усложняется тем, что для ввода некоторых букв (например, «й»)

нужно переключать раскладку клавиатуры. Еще одна не самая удобная придумка разработчиков — стилус, спрятанный в крепежном блоке, откуда его весьма проблематично достать, особенно во время движения. Благо что все пиктограммы на экране крупные и можно обойтись без стилуса. Кроме того, на ходу не очень удобно изменять масштаб карты, но, чтобы посмотреть маневры, предстоящие на маршруте, можно использовать пиктограмму следующего маневра, нажимая ее многократно. Порадовало, что программа поддерживает поиск номеров домов с дробными и буквами, а в Киеве



◀ Для Prestigio GeoVision 5300 обновление карт совершенно бесплатно в течение года

несколько раз даже удалось избежать пробок, воспользовавшись альтернативным маршрутом — навигатор провел дворовыми проездами. Кстати, если нужный поворот был пропущен, GeoVision 5300 очень быстро пересчитывает маршрут. Неплохо отслеживаются ближайшие АЗС и места отдыха по пути следования.

Карты в руки

Компания «Карт Бланш Украина» предоставляет

бесплатное обновление карт в течение 1 года, а на само устройство распространяется гарантия в течение 2 лет. Комплект поставки включает крепление, чехол, зарядная устройство и карту памяти на 2 Гб.

Навигатор Prestigio GeoVision 5300 можно купить у дилеров марки Prestigio, в интернет-магазинах, а также в ближайшее время они будут доступны в крупных торговых сетях. Рекомендованная розничная цена навигатора 1050 грн.

Эффективные расходомеры и катушки зажигания

Компания Denso сообщила о выходе новой линейки запасных частей для систем управления двигателем (EMS). Катушки зажигания генерируют высокое напряжение, необходимое для образования искры, а датчики измеряют расход воздуха, поступающего в двигатель внутреннего сгорания. Эти детали являются ключевыми элементами для обеспечения эффективного и экономичного сгорания топлива в любом автомобиле, но на украинском рынке представлено довольно много некачественных EMS-продуктов. Компания Denso как один из ведущих мировых производителей компонентов гарантирует высокое качество представленной продукции.

Катушки зажигания Denso с высококачественной силиконовой изоляцией и шайбами выдерживают экстремальные температуры, защищены от попадания масла и воды и обеспечивают постоянное высокое выходное напряжение. При этом пять позиций новой линейки катушек зажигания Denso покрывают 11 позиций аналогичных оригинальных комплектующих.

Точное измерение расхода воздуха позволяет блоку управления рассчитать и доставить в двигатель подходящую массу топлива. Сложность состоит в том, что плотность воздуха

изменяется в зависимости от показателей температуры и давления, поэтому точность работы датчиков расхода воздуха имеет решающее значение. Denso и здесь предложила лучшее решение — расходомер с платиновым чувствительным элементом, покрытым стеклянной пленкой. К тому же он меньше аналогов по габаритам и весу. Недавно ассортимент расходомеров Denso пополнился и теперь насчитывает 29 позиций, покрывая при этом 862 модели автомобилей.



Высшая философия звука

Компания Pioneer представила на украинском рынке уникальные твиттеры, работающие в расширенном диапазоне высоких частот, что позволяет им наполнять каждый звук богатой текстурой.

Рабочая поверхность карбонового диффузора TS-T01RSII составляет всего 3,5 см и выполнена в форме двух волн, благодаря чему оптимизируется колебание сердечника, обеспечивая кристально чистый звук в диапазоне от 1000 до 48 000 Гц.

Высокопроизводительный неодимовый магнит позволяет расширить диапазон воспроизводимых частот в нижнем секторе. Это достигнуто за счет снижения подвижной массы динамика, что улучшает звуковую картину в целом.

Кроме того, высокую производительность динамиков обеспечива-

ет также применение материалов с низким сопротивлением, таких как цинковая рама, медные винты и позолоченные вольфрамовые зажимы.

Высокочастотные динамики представлены в серии акустики high-end класса RS и предназначены для профессиональной аудиоинсталляции соревновательного типа. Ввиду этого они доступны только под заказ у одного из дилеров Pioneer — компании «Интерфотех».

Параметры динамиков	
Номинал. мощность, Вт	50
Максим. мощность, Вт	120
Диаметр излучат., мм	35
Сопротивление, Ом	6,0