

Информационная транспортная система БАРС2.

Основное предназначение прибора БАРС2– выдача справочной и **рекламной** информации в салоне автобуса, трамвая или в электропоезде.

Краткое описание

Устройство произведено по последнему слову электронных технологий, не содержит механических систем, что обеспечивает многократное увеличение надёжности по сравнению с приборами на магнитных носителях (кассеты). Информатор имеет встроенный усилитель мощности звука на 20Вт, имеется так же микрофонный вход. Таким образом, прибор является полностью автономным, что позволяет полностью отказаться от устаревших усилительных систем, если таковые имеются. Питание обеспечивается от бортовой сети и может находиться в диапазоне от 10В до 32В.

При нажатии соответствующих клавиш управления водитель способен перематывать сообщения для быстрого поиска нужной остановки, выбирать направление движения по маршруту (если не кольцевой), выбирать сам маршрут движения, производить пропуск либо воспроизведение текущей остановки. В случае воспроизведения остановки, повторным нажатием производится автоматическое объявление следующей остановки, и если предусмотрено, предупреждающей или сервисной информации.

Для обеспечения безопасности пассажиров введена возможность объявления дополнительной информации, призывающей пассажиров быть внимательными на дорогах и вежливыми в салоне и т. д.

Удобство использования информатора обеспечивается также возможностью записи большого числа маршрутов, из которых, при необходимости, можно оперативно выбрать требуемый. Выбранный маршрут запоминается и остаётся в памяти даже после отключения блока. Поэтому, после включения питания прибор мгновенно готов к работе.

Техническая поддержка

Запись звуковой информации в прибор производится с помощью персонального компьютера, с использованием специальной программы, предоставляемой бесплатно. Высокотехнологические решения, применённые при разработке БАРСа, сделали возможным запись информации без открытия корпуса, в течение менее 3,5 минут. Это позволяет производить перезапись непосредственно на подвижном составе, с помощью портативного компьютера.

Техническое обслуживание

В связи с отсутствием механических частей, никаких регулярных профилактических действий автоинформатор не требует.

Дополнительные возможности (опционально)

Автоинформатор БАРС2 по просьбе заказчика может быть оборудован дополнительным блоком памяти под **рекламно-коммерческую информацию**. Полная длительность звучания – до 28 минут. Эта информация будет выдаваться во время движения между остановками. Если гарантируется, что температура хранения и использования не выйдет за пределы от -10° до +45°, то возможна комплектация жидкокристаллическим текстовым индикатором для отображения названия текущей остановки, и выбранного маршрута.

Гарантийные обязательства

Гарантийное обслуживание – 1 год.

По просьбе заказчика возможны изменения конфигурации и функций поставляемого прибора.

Данной моделью информатора в настоящее время уже оборудованы некоторые автобусные парки г Барнаула и г Бийска. Делайте Вашу рекламу, господа!