

# Аппаратура спутниковой навигации для оснащения ТС категорий М и N

Соответствует

(ТР ТС 018/2011)



**СИГНАЛ S-2652  
ASN**

**НОВИНКА!**

(в продаже с III квартала 2019 года)



Оборудование, соответствующее **постановлению Правительства РФ №153** и удовлетворяющее требованиям **ТР ТС 018/2011**. Предназначено для оснащения транспортных средств категорий **М2, М3**, осуществляющих перевозку пассажиров, а также грузовых автомобилей категории **N**, перевозящих опасные грузы. Обеспечивает передачу данных о перемещении ТС через **ГАИС «ЭРА-ГЛОНАСС»**.

## Особенности устройства СИГНАЛ S-2652 ASN

3G-модем	Интерфейсы RS-232/RS-485
Li-Ion аккумулятор	Собственный интерфейс CAN
Защита по питанию до 200В	1-Wire (до 512 ключей TM)
Защита входных линий до 350В	Поддержка протокола MODBUS
6 универсальных входных линий	Режимы охраны
4 управляющие выходные линии	EcoDriving

## Позволяет работать с

датчиками уровня топлива (до 16 шт. по RS-485 и 1 шт. по RS-232), адаптерами CAN-шины, камерой, мониторами давления в шинах, высокоточным навигационным приемником, рефрижераторной установкой, дисплеем водителя, тахографами, тангентой, считывателями RFID-меток, счетчиками пассажиропотока, информационными табло, алкозамком и другим оборудованием. Передает данные в режиме «прозрачный порт» и осуществляет выдачу строчек NMEA.

**СИГНАЛ - ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ и НАДЕЖНОСТЬ!**

# Обновление линейки профессионального оборудования мониторинга транспорта



**СИГНАЛ S-2651  
PRO**

**НОВИНКА!**

(в продаже с II квартала 2019 года)



Бескомпромиссное устройство для самых сложных проектов, где предъявляются максимальные требования к оборудованию по функциональности, надежности и качеству. Соответствует требованиям **Приказа №285** Министерства транспорта Российской Федерации.

## Особенности устройства СИГНАЛ S-2651 PRO

Li-Po аккумулятор	Собственный интерфейс CAN
Защита по питанию до 200В	1-Wire (до 512 ключей TM)
Защита входных линий до 350В	Поддержка протокола MODBUS
6 универсальных входных линий	Bluetooth
4 управляющие выходные линии	Режимы охраны
Интерфейсы RS-232/RS-485	EcoDriving

## Позволяет работать с

датчиками уровня топлива (до 16 шт. по RS-485, 1 шт. по RS-232 и до 4 шт. по Bluetooth), беспроводными датчиками температуры (до 4 шт.), беспроводной гарнитурой, адаптерами CAN-шины, камерой, мониторами давления в шинах, высокоточным навигационным приемником, рефрижераторной установкой, дисплеем водителя, тахографами, тангентой, считывателями RFID-меток, счетчиками пассажиропотока, информационными табло, алкозамком и другим оборудованием. Передает данные в режиме «прозрачный порт» и осуществляет выдачу строчек NMEA.

Устройство **СИГНАЛ S-2651** изготовлено на новой плате с тщательно подобранной элементной базой, которая позволила стать ему не только надежнее, но и функциональнее, а также, что не менее важно, позволила это сделать не в ущерб его стоимости.

**СИГНАЛ - ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ и НАДЕЖНОСТЬ!**