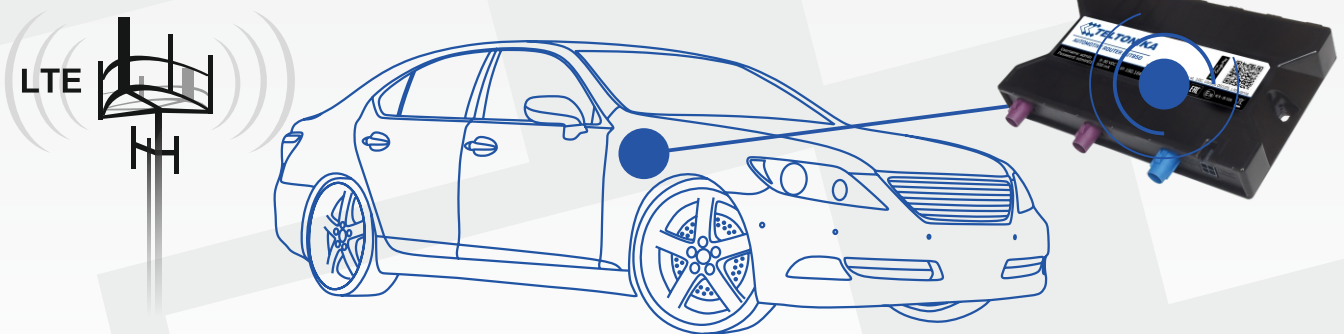




RUT850

RUT850 компактный беспроводной LTE маршрутизатор. Маршрутизатор поддерживает новейшие IEEE802.11b/g/n WLAN стандарты, LTE CAT4, а так же возможности GNSS.



Будь это длинная семейная поездка, кемпинг или необходимость получить доступ к удалённому офису - RUT850 является идеальным решением. Этот автомобильный маршрутизатор поддерживает высокоскоростной LTE CAT4, который обеспечивает скорость до 150 Мбит/с. RUT850 предназначен для вашего отдыха или деловых потребностей.

RUT850 с лёгкостью обеспечит подключение нескольких устройств, просмотр фильмов, видео потоков или подключение к оборудованию для удалённого видео наблюдения. Благодаря поддержке новейших IEEE802.11b/g/n WLAN стандартов, вы можете быть уверены, что LTE потенциал может быть полностью реализован: нет никаких помех между LTE и WiFi.



Интегрированные функции GNSS (GPS и ГЛОНАСС) позволяют отслеживать и мониторить местоположение используя TAVL (Teltonika Automatic Vehicle Locator) сервера. Функция Geo-fencing обеспечивает дополнительную безопасность - вы можете получать SMS / уведомление по электронной почте, когда устройство выходит из заданной географической области. Местоположение также может быть получено с SMS запросом.

RUT850 может быть использован как в легковом транспорте, автобусах, грузовиках, так и в тяжёлом транспорте, которые используют 24В питание. Это возможно благодаря широкому диапазону входного напряжения (9-30 VDC) и защите от скачков напряжения - нет необходимости в дополнительной защите от перенапряжения. Разъём питания имеет возможность подключить контакт зажигания на цифровой вход, с помощью чего контролируется статус спящего режима маршрутизатора.



Несколько нажатий в вашем смартфоне предоставят доступ к интернету за несколько минут. Так вы сможете управлять и следить за маршрутизатором без физического подключения к нему.

Возможно удалённое управление маршрутизаторами. Используя полностью централизованную систему удалённого управления Телтоники вы будите иметь доступ, контроль и мониторинг всех ваших маршрутизаторов с помощью одной платформы. Эта система поможет принять более эффективные решения при установке оборудования и открыть новые возможности использования.



АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- LTE
- WiFi
- GNSS*
- 9 - 30 VDC
- Внутренняя WiFi антенна
- Вход для зажигания
- Выдвижной слот SIM-карты

*Версии без GNSS также доступны.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- Динамический DNS
- Периодическая перезагрузка
- SMS контроль / SMS-шлюз
- Мобильный по требованию
- Точка доступа(Hotspot)
- Мобильный контроль квот
- Резервное копирование WAN
- NTP
- Ping Перезагрузка
- Веб-фильтр
- Режим сна

RUT850

Технология/Версия	Европа, Ближний Восток, Африка, Корея, Тайланд, Индия RUT850 3xxxxx	Северная Америка (Verizon) RUT850 5xxxxx	Южная Америка, Австралия, Новая Зеландия, Тайвань RUT850 7xxxxx
	Частота		
LTE	FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 TDD B38/B40/B41	FDD B4/B13	FDD B1/B2//B3/B4/B5/B7/B8/B28 TDD B40
3G	850/900/2100 МГц	-	850/900/1900/2100 МГц
2G	900/1800 МГц	-	850/900/1800/1900 МГц
Технология/Версия	Скорости передачи данных (DL/UL)		
LTE	FDD 150/50 Мбит/с TDD 130/35 Мбит/с	FDD 150/50 Мбит/с	FDD 150/50 Мбит/с TDD 130/35 Мбит/с
DC-HSPA+	42/5.76 Мбит/с	-	42/5.76 Мбит/с
WCDMA	384/384 кбит/с	-	384/384 кбит/с
EDGE	296/236.8 кбит/с	-	296/236.8 кбит/с

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ВЛИЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Размеры (Д x Ш x В) (131мм x 79мм x 17мм)

Вес 110 гр

Диапазон входного напряжения 9 - 30 В постоянного тока

Защита от перенапряжения до 60 В постоянного тока, постоянного действия

Потребляемая мощность <5 Ват

Рабочая температура от -40 ° С до 75 ° С

Температура хранения от -45 ° С до 80 ° С

Допустимая влажность при эксплуатации от 10% до 90% без конденсации

Допустимая влажность при хранении от 5% до 95% без конденсации

WIFI

Стандарты IEEE 802.11b/g/n

Режимы AP и STA

64/128-бит WEP, WPA, WPA2, WPA&WPA2 Методы шифрования

2.401 – 2.495ГГц WiFi Диапазон частот**

20 дБм максимальная мощность WiFi TX

Режим скрытия SSID и управление доступом на основе MAC-адреса

**Поддерживаемые диапазоны частот зависят от географического местоположения и могут быть недоступны на всех рынках.

