

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР НАВИГАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
КАРТОЧКА НАВИГАЦИОННОГО РЕСУРСА**

Раздел реестра

Навигационная аппаратура потребителей

1. Регистрационный номер

НАП-6-160

2. Дата государственной регистрации

29 ноября 2021 года

Общие сведения о навигационном ресурсе*

3. Марка (модель)

FMB641

4. Полное наименование

GPS контроллер местонахождения и состояния транспорта FMB641

5. Сокращенное наименование

GPS/ГЛОНАСС трекер FMB641

6. Функциональное назначение

GPS/ГЛОНАСС мониторинг транспорта, контроль топлива и грузов, регистрация местонахождения и показателей состояния транспортных средств, параметров работы бортового оборудования и дополнительных датчиков, передача данных на сервер оператора мониторинга либо потребителя навигационных услуг по каналам связи, удаленное управление бортовым оборудованием по командам оператора

7. Характеристики

Технологии: GSM/GPRS/GNSS/BLUETOOTH GNSS

GNSS: GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS

Цифровой вход: 4

Цифровой выход: 4

Аналоговый вход: 4

1-Wire: 1; RS232: 2; RS485: 1

CAN J1939: 2

CAN J1708: 1

K-line: 1

GNSS антенна: Внешняя

GSM антенна: Внешняя

USB: 2.0 Mini-USB, устройство может получать питание от USB для упрощения настройки устройства

Светодиодная индикация: 2 светодиодных индикатора состояния

SIM-карта: 2x SIM-карты (Dual-SIM) или 1x eSIM

Память: 2 МБ внутренняя флэш память и поддержка внешней Micro SD карты до 32 ГБ

Напряжение питания: 8 - 32 В постоянного тока с защитой от перенапряжения (импульсы 5a и 5b) и защитой от переплюсовки

Резервная батарея: 550 мАч Ni-Mh (8,4 В)

Рабочая температура: -40 °С до +85 °С

Относительная влажность для работы: 5% до 95% без конденсации

Степень защиты корпуса: IP41

Размеры: 104.1 x 76.8 x 31.5 мм (Д x Ш x В)

Вес: 197 г

8. Состав

9. Дата приемки в эксплуатацию: 2021 г.

Сведения о субъектах правовых отношений

10. Разработчик (производитель)

UAB (Закрытое акционерное общество) «TELTONIKA», Литва

11. Собственник

Общество с ограниченной ответственностью «ВИССЕН» Республика Беларусь, 220108, г. Минск, ул. Казинца, 86/2, офис 118

Свидетельство о государственной регистрации №193339631 от 12.11.2019

12. Владелец

Общество с ограниченной ответственностью «ВИССЕН» Республика Беларусь, 220108, г. Минск, ул. Казинца, 86/2, офис 118

Свидетельство о государственной регистрации №193339631 от 12.11.2019

13. Операторы в сфере навигационной деятельности

Общество с ограниченной ответственностью «ВИССЕН» Республика Беларусь, 220108, г. Минск, ул. Казинца, 86/2, офис 118

Свидетельство о государственной регистрации №193339631 от 12.11.2019

14. Операторы связи

Унитарное предприятие по оказанию услуг «А1», ООО «Мобильные ТелеСистемы», ЗАО «БеСт»

15. Потребители услуг (пользователи)

Предприятия любых форм собственности, индивидуальные предприниматели, частные лица

Дополнительные сведения

16. Аттестация

17. Оценка соответствия

Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ГОСТ 30804.3.2-2013, ГОСТ 30804.3.3-2013 № RU Д-ЛТ.НА27.В.00714/18 от 19.09.2018, выдана Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Инновационные решения»

Декларация о соответствии требованиям СТБ 1356-2011, СТБ 1788-2009, СТБ 1692-2009, ГОСТ IEC 62479-2013, ГОСТ 62311-2013 № ВУ/112 10.4.3Д 030 00717 от 17.08.2017, выдана Органом по сертификации средств и услуг электросвязи ОАО «Гипросвязь»

18. Лицензирование

19. Разрешительные документы

20. Другая информация

Свидетельство о партнёрстве (до 31.12.2021)

Сведения о соответствии

21. Заявленным характеристикам

22. Требованиям ТНПА

23. Требованиям, предъявляемым к ЕС НВО

** п. 17 Инструкции о порядке государственной регистрации навигационных ресурсов, утвержденной приказом Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь от 07.08.2015 № 180
«Сетевой оператор не несет ответственности за полноту и достоверность сведений, указанных в заявлении и прилагаемых к нему документах.»*