

TAXO TRENД

Официальный дистрибьютор
всей линейки тахографов бренда
«ШТРИХ-М» на территории РФ

МЫ СОХРАНИЛИ
ОПЫТ, ЧТОБЫ
СОЗДАТЬ
БУДУЩЕЕ!



ТАХОГРАФЫ «ШТРИХ-TAXORUS»

для безопасности, законности
и эффективности перевозок



570 000+
Установлено
тахографов



25 месяцев
Расширенная
гарантия



24/7
Отвечаем
на вопросы



МАК-1

Многофункциональный тахограф с функциями автомобильного компьютера и аппаратуры спутниковой навигации



ПМ 440
ПП 2216
ПП 1378

Возможности и функционал



Сбор, архивирование, хранение и обработка данных от подключённых внешних устройств.



Идентификация водителя, контроль скоростного режима ТС, режима труда и отдыха водителя и других параметров в соответствии с требованиями Приказа Минтранса РФ № 440 от 28.10.2020 г.



Выполняет требования АСН в соответствии с ПП РФ №2216 от 22.12.2020 г. и с ПП РФ №1378 от 25.08.2023 г.



Наличие двух модемов с передачей данных на сервер АО «ГЛОНАСС» и на сервер перевозчика.



Двусторонняя голосовая связь и обмен текстовыми сообщениями между водителем и диспетчером.



Управляемый терминирующий резистор 120Ω на основном интерфейсе CAN.



Наличие беспроводных интерфейсов информационного взаимодействия: Bluetooth с поддержкой BLE и Wi-Fi.



Замена СКЗИ без извлечения тахографа с места установки.

Технические характеристики

Напряжение питания	8...36 В (рабочий диапазон), 100 В (макс., кратковременно)
Потребляемая мощность	4 Вт
Модем 1	GSM/UMTS/LTE
Модем 2	GSM/LTE
SIM-карта / SIM-чип	1 шт. / 1 шт.
Поддержка работы с операторами связи	2 шт.
Серверы	2 шт. (параллельная передача данных)
Навигационный модуль	ГЛОНАСС/GPS
Конструктивное размещение НКМ	В отдельном отсеке, с извлечением с лицевой панели (без извлечения изделия из приборной панели ТС)
Класс защиты ГОСТ 14254-2015	IP54 (при установке в приборную панель ТС)

Входы	Ключ зажигания × 1 Датчик оборотов × 1 Аналоговый × 2 Импульсный × 1 Сигнал тревоги × 1 Микрофон × 1
Выходы	Импульсный × 3 На громкоговоритель × 1
Интерфейсы	1 × RS-485, 2 × RS-232, 2 × CAN, 1 × USB
Аккумулятор	2600 мАч
Акселерометр	Да
Отправка сигнала тревоги	Да (кнопка на лицевой панели)
Поддержка SMS сообщений	Да
Габаритные размеры	88 × 59 × 181 мм
Масса, не более	1000 г