



Навигационный трекер Микрон НН-Т.21х

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Микрон НН-Т.21х

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для определения координат транспортного средства (ТС) посредством навигационной системы GPS/ГЛОНАСС, накопления и передачи данных о его местоположении и состоянии датчиков по каналу связи GSM (GPRS/SMS) на центральный сервер, а так же дистанционного управления исполнительными устройствами, установленными в ТС. Работает в составе систем «МИКРОН КУПОЛ LITE» и «МИКРОН КУПОЛ WEB» или автономно (SMS).



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Определение местоположения ТС, передача навигационной и телематической информации на центральный сервер по запросу или автоматически по событиям:
 - интервалов времени (таймер);
 - пройденной дистанции;
 - входа и выхода в заданные зоны;
 - тревоги;
 - понижение (повышение) напряжения питания ниже (выше) установленного порога;
 - превышение установленной скорости;
 - превышение установленного времени парковки;
 - включение (перезагрузка).
- Организация информационного обмена через GPRS/SMS – постоянный контроль за GPRS-соединением и его восстановлением в случае разрыва.
- Накопление и хранение информации при потере GSM-сигнала (до 400 сообщений). Передача информации на центральный сервер при восстановлении связи.
- Телефонная связь с диспетчером и дистанционное прослушивание салона (при использовании гарнитуры).
- Дистанционное управление исполнительными устройствами.
- Дистанционное конфигурирование.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простой монтаж оборудования за счет размещения GPS/ГЛОНАСС - и GSM - антенн внутри корпуса навигатора – требуется только подключить питание.
- Повышенная стойкость к внешним воздействиям – корпус соответствует степени IP67 по ГОСТ 14254-96.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование величины	Значение
Размеры	165 x 165 x 40 мм
Вес	400 г

Питание	
Входное напряжение	8 ... 50 В
Потребляемый ток (в режиме ожидания/передачи)	0,15/0,95 А
Условия эксплуатации	
Диапазон рабочих температур	от -40 оС до +60 оС
Влажность	98% (макс.)
Навигационный приемник	
Каналы	32
Точность	2,5 м (RMS)
GSM-модем	
Частоты	EGSM900/GSM1800/GSM1900 (three band)
Режимы	GSM voice call, GSM data call, SMS, GPRS
SIM	
Одна SIM-карта	1.8 В, 3 В
Входы и выходы	
Дискретные входы	1 (управление Hands Free + тревожная кнопка)
Дискретные выходы	2
Последовательные порты	RS-232
Аналоговые входы	нет
Hands Free	да
Антенна	встроенные GSM-антенна и GPS/ГЛОНАСС-антенна

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93