

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uomz.nt-rt.ru/> || uzo@nt-rt.ru

MT-5



Аппаратура геодезическая спутниковая одночастотная MT-5

Одночастотная спутниковая геодезическая аппаратура MT-5 - это портативный высокоточный смарт-терминал, расширяющий навигационные возможности любой портативной техники (на базе Android, iOS и Windows). Предназначен для управления природными ресурсами (водными, лесными), съёмки электросетей и коммуникаций, планирования и оперативного управления транспортом, реагирования на чрезвычайные и кризисные ситуации. Поддерживает сервисы приёма дифференциальных поправок. Имеет возможность подключения внешней антенны для получения сантиметровой точности позиционирования.

Преимущества:

- Широкий ряд модулей связи: GSM, Wi-Fi, Bluetooth
- Высокая точность позиционирования: до 3 м в статическом режиме, до 10 мм при работе в RTK (при использовании внешней антенны)
- Широкий диапазон поддерживаемых спутниковых систем: ГЛОНАСС, GPS, BEIDOU, SBAS
- Пыле/влагоустойчивый (степень защиты IP65), ударопрочный корпус, защита от механических повреждений
- Широкий диапазон рабочих температур: от -30 °C до +55 °C
- Возможность подключения внешней антенны
- Простота использования: управление через Wi-Fi, понятный русский интерфейс
- Эргономичный дизайн, компактность и небольшой вес

Технические характеристики

Точность измерений в статике

(план) 3 мм + 1 мм/км *

(высота) 5 мм + 1 мм/км *

*при использовании внешней антенны

| | |
|---------------------------------|---|
| Точность измерений в кинематике | (план) 10 мм + 1 мм/км (высота) 20 мм + 1 мм/км |
| Частотный диапазон | 372 канала |
| Частота записи | 1 Гц (10 Гц, 20 Гц опционально) |
| Принимаемые сигналы спутников: | GPS: L1 |
| | ГЛОНАСС: L1 |
| | BEIDOU: B1 |
| | SBAS |
| Источник питания | Батарея аккумуляторная 3,7 В |
| Диапазон рабочих температур | от -30 °С до +55 °С |
| Относительная влажность | до 98% |
| Степень защиты | IP65 |
| Габаритные размеры | 86 мм x 32 мм x 120 мм |
| Масса | 0,35 кг |
| Программное обеспечение | «Конвертер RINEX, Постобработка, Полевые RTK измерения» |
| Связь и хранение данных | <ul style="list-style-type: none"> • Встроенный GSM-модем • Wi-Fi: 802.11 b/g/n • Bluetooth • Micro-USB интерфейс • Встроенная память 4 Гб • SMB разъём для внешней антенны |
| Комплектация | <ul style="list-style-type: none"> • Смарт-терминал • Адаптер сетевой • Комплект переходников для адаптера • Кабель USB • Сумка (поясная) • Ящик (коробка транспортная) • Паспорт • Компакт-диск\ |

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uomz.nt-rt.ru/> || uzo@nt-rt.ru