

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

PC-2



Аппаратура геодезическая спутниковая многочастотная PC-2

Постоянно действующая базовая станция, дающая возможность создания и расширения сети референчных и контрольно-корректирующих станций (ККС), организации системы мониторинга за деформациями, высокоточной навигации в сельском хозяйстве и дорожном строительстве. Обеспечивает передачу поправок посредством NTRIP-протокола. Имеет стандартный интерфейс подключения внешней антенны. Управление настройками осуществляется через Wi-Fi или сетевой кабель. Доступно подключение внешнего генератора опорной частоты.

Преимущества:

- Широкий ряд модулей связи: GSM, Wi-Fi, Bluetooth
- Высокая точность позиционирования: 3 мм + 1мм/км в статическом режиме, 10 мм + 1мм/км при работе в RTK
- Широкий диапазон поддерживаемых спутниковых систем: ГЛОНАСС, GPS, BEIDOU
- Пыле/влагоустойчивый (степень защиты IP65), ударопрочный корпус, защита от механических повреждений
- Широкий диапазон рабочих температур: от -30 °С до +65 °С
- Простота использование: 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

Точность измерений в кинематике

(план) 10 мм + 1 мм/км
(высота) 20 мм + 1 мм/км

Частотный диапазон

372 канала

Частота записи

1 Гц, 2 Гц, 5 Гц, 10 Гц, 20 Гц, 50 Гц

Принимаемые сигналы спутников

GPS: L1, L2

ГЛОНАСС: L1, L2

BEIDOU: B1, B2, B3

SBAS

Источник питания

Внешний источник от 9 В до 16 В

Диапазон рабочих температур

от -30 °С до +65 °С

Относительная влажность

до 98%

Степень защиты

IP65

Габаритные размеры

222 мм x 164 мм x 79 мм

Масса

2,0 кг

Программное обеспечение

«Конвертер RINEX, Постобработка,
Полевые RTK измерения»

Связь и хранение данных

- Встроенный GSM-модем
- Wi-Fi: 802.11 b/g/n
- Bluetooth
- Ethernet
- Два RS 232 последовательных порта (DB9 и LEMO7pin)
- Встроенная память: 4 Гб

Комплектация

- Станция
- Адаптер сетевой с набором переходников
- Кабель USB/RS-232
- Кабель DB9-RS232
- Кабель последовательный
- Кабель антенный (3 м)
- Антенна типа Choke-Ring
- Упаковка (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