



Антенны референционных станций

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

Антенны Leica Geosystems для мониторинга и базовых станций

Антенна	AS10	AR10	AR20	AR25
Вид				
Применение	RTK сети, мониторинг	Общее применение для стандартных и высокоточных базовых станций и мониторинга	Базовые станции, высокоточный мониторинг. Подходит для RTK сетей, где требуется эффективное подавление многолучевости и высокая стабильность фазового центра	Базовые станции, высокоточный мониторинг. Подходит для научных исследований с минимальным углом отсечки
Тип:	Антенна со встроенным отражающим экраном	Антенна с большим встроенным отражающим экраном	Антенна 3D choke ring со встроенным отражающим экраном	Антенна 3D choke ring со сверхширокополосным элементом Dorne-Margolin и встроенным отражающим экраном
Защитный колпак	Да	Да	Опционально	Опционально
Прием сигналов:				
GPS	L1, L2 (L2C), L5	L1, L2 (L2C), L5	L1, L2 (L2C), L5	L1, L2 (L2C), L5
GLONASS	L1, L2	L1, L2, L3	L1, L2, L3, L5	L1, L2, L3
Galileo	E1, E5a, E5b, E5a+b (AltBOC)	E1, E5a, E5b, E5a+b (AltBOC), E6	E1, E5a, E5b, E5a+b (AltBOC), E6	E1, E5a, E5b, E5a+b (AltBOC), E6
Compass	B1, B2	B1, B2, B3	B1, B2, B3	B1, B2, B3, L5
QZSS	L1, L1C, L2C, L5, L1-SAIF, LEX	-	L1, L1C, L2C, L5, L1-SAIF, LEX	L1, L1C, L2C, L5, L1-SAIF, LEX
L-Band	-	SBAS, OmniSTAR, CDGPS	SBAS, OmniSTAR, CDGPS	SBAS, OmniSTAR, CDGPS
Размеры (диаметр x высота)	170 мм x 62 мм	240 мм x 140 мм	163 мм x 320 мм	380 мм x 200 мм
Вес	0.4 кг	1.1 кг	5.9 кг	8.1 кг (с колпаком 9.2 кг)
Напряжение	4.5 - 18 VDC	3.3 - 12 VDC	3.3 - 12 VDC	3.3 - 12 VDC
Ток потребления	35 мА	100 мА	100 мА	100 мА
Тип разъема	TNC (розетка)	TNC (розетка)	Тип N	Тип N (розетка) с TNC адаптером
Крепление	Резьба 5/8	Резьба 5/8	Резьба 5/8	Резьба 5/8
Волновое сопротивление, номинальное	50 Ом	50 Ом	50 Ом	50 Ом
Коэффициент усиления, номинальный	27 дБ	29 дБ	29 дБ	40 дБ
Коэффициент шума	< 2 дБ	< 1.8 дБ	< 2 дБ	0.5 - 1.2 дБ
Стабильность фазового центра	< 1 мм	< 1 мм	< 1 мм	< 1 мм
Рабочий температурный диапазон	От -40° C до +70° C	От -40° C до +70° C	От -55° C до +85° C	От -55° C до +85° C
Температурный диапазон хранения	От -55° C до +85° C	От -55° C до +85° C	От -55° C до +85° C	От -55° C до +90° C
Влажность	До 100%	До 100%	До 100%	До 100%
Защита от дождя, пыли и песка	IP67	IP67	IP67	IP67
Погружение в воду до 1 м	Да	Да	Да	Да
Вибрация	ISO9036-08 и MIL-STD_810G Method 514.6-Cat.24	ISO9036-05, 10 до 55 Гц, ±0.15 мм, 5 циклов	ISO9036-05, 10 до 55 Гц, ±0.15 мм, 5 циклов	ISO9036-05, 10 до 55 Гц, ±0.15 мм, 5 циклов
Падение на твердую поверхность	1.5 м	1.2 м	1.0 м	0.6 м

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

сайт: <http://geopribor.nt-rt.ru> || **эл. почта:** lca@nt-rt.ru