

REXANT

Руководство по эксплуатации (паспорт)

4G MIMO антенна Вега



Арт.: 34-0902

Благодарим за покупку продукции торговой марки REXANT!
Внимательно изучите данное Руководство по эксплуатации (паспорт) для правильного, безопасного и комфортного использования антенны.

ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Антенна 4G MIMO антенна Вега предназначена для оборудования, работающего в диапазоне частот 690-960 МГц/ 1700-2700 МГц/ 3400-3600 МГц и имеющего порты для подключения внешних антенн. Антенна подключается кабелями RG-58A/U длиной 5 метров с разъемами SMA. При необходимости кабели могут быть удлинены аналогичными с волновым сопротивлением 50 Ом. Для подключения к оборудованию могут потребоваться адаптеры SMA-CRC9 (TS9, FME и т.д.). Адаптеры и дополнительный кабель приобретаются дополнительно.

Антенна может быть установлена на мачту диаметром 20-50 мм или настенный кронштейн.

Антенна поддерживает технологию MIMO в сетях 4G LTE и 4G LTE+. Для этого подключайте оба антенных разъема к разъемам вашего оборудования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Размещение антенны: на улице
- Рабочие частоты: 690-960/ 1700-2700/ 3400-3600 МГц
- Коэффициент усиления, макс.: 7/ 12/ 7 дБи
- KСВН: <1.5:1
- Поляризация: Х
- Ширина диаграммы направленности:
горизонтальная плоскость: 40°
вертикальная плоскость: 40°
- Волновое сопротивление: 50 Ом
- Максимальная подводимая мощность: 100 Вт
- Защита от высоковольтного разряда: КЗ по постоянному току
- Тип разъемов на кабеле: SMA
- Длина кабеля: 5 м
- Материал корпуса: УФ-стойкий полимер
- Способ монтажа: мачта или кронштейн
- Диаметр мачты: Ø 20-50 мм
- Скорость ветра, максимум: 210 км/ч
- Габариты (без учета кабеля): 160x170x75 мм
- Масса, не более: 1,0 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

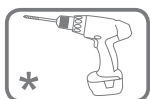
- Антенна в сборе с кабельными выводами – 1 шт.
- Кабель RG-58A/U, SMA-SMA, длиной 5 м – 2 шт.
- Кронштейн стеновой – 1 шт.
- Комплект крепежа на мачту/кронштейн – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации (паспорт) с гарантийным талоном – 1 шт.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Перед началом работ по монтажу и подключению извлеките антенну со всеми комплектующими из упаковки и проведите наружный осмотр. При осмотре убедитесь в отсутствии неисправностей/механических повреждений изделия и его комплектующих.
- Не приступайте к работам по монтажу и подключению/прекратите эксплуатацию при обнаружении каких-либо неисправностей/механических повреждений изделия или его комплектующих. Обратитесь в Сервисный центр.
- Антенна может эксплуатироваться в интервале температур -60...+45 °С и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при температуре +25 °С.
- Изделие может эксплуатироваться без ограничений в быту и на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.
- Не вносите изменения в конструкцию антенны.
- Не пытайтесь самостоятельно диагностировать и ремонтировать изделие.
- Ремонт должны осуществлять только квалифицированные специалисты!

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

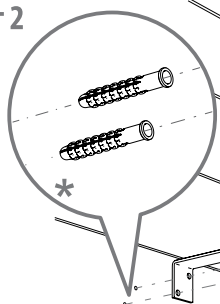
Шаг 1



* При монтаже на кирпичные, бетонные, газобетонные стены и фиброцементный сайдинг



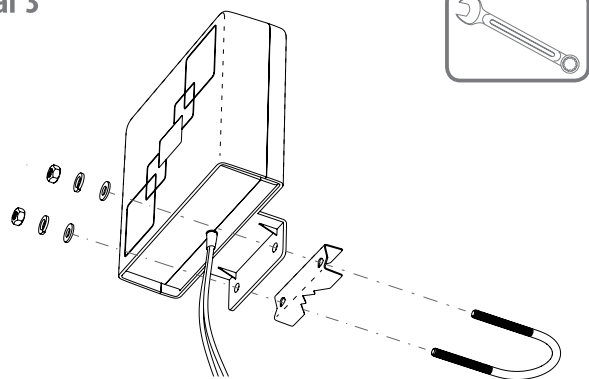
Шаг 2



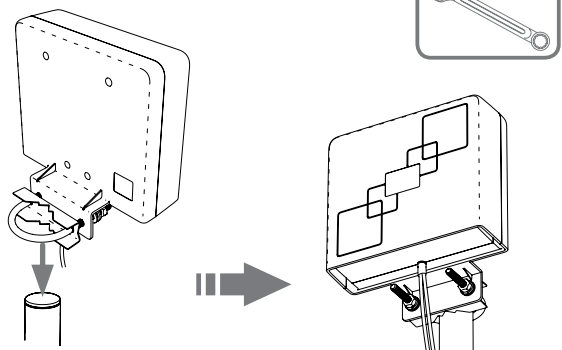
* При монтаже на кирпичные, бетонные, и газобетонные стены



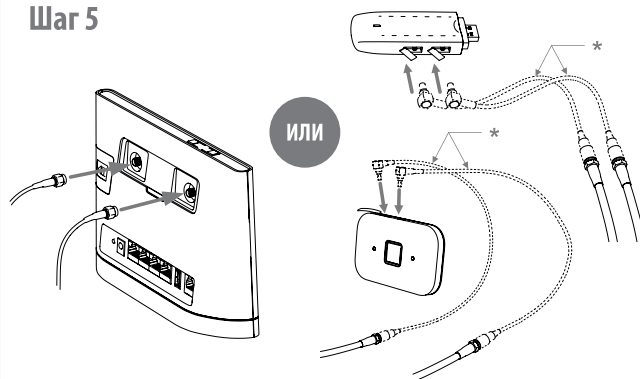
Шаг 3



Шаг 4



Шаг 5



* - Необходимые для подключения адаптеры приобретаются отдельно



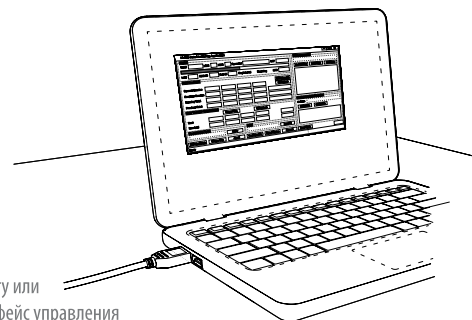
Шаг 6



Подключитесь к роутеру через WiFi или LAN. Подключите 3G/4G модем в USB-порт.



Шаг 7

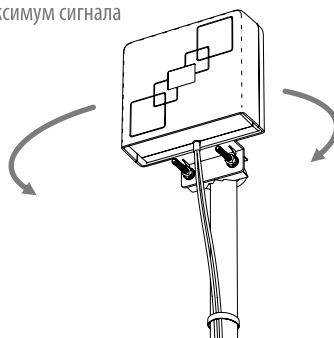


Запустите утилиту или войдите в интерфейс управления оборудованием для контроля уровня сигнала.



Шаг 8

Найдите максимум сигнала



Затяните гайки после настройки!

ХРАНЕНИЕ

Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -60...+45 °С и предельном значении относительной влажности воздуха до 100 % при температуре +25 °С, при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков.

ТРАНСПОРТИРОВКА

- Транспортировка изделия осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений, попадания солнечных лучей и влаги.
- Транспортировка допускается при температуре -60...+45 °С и предельном значении относительной влажности воздуха до 100 % при температуре +25 °С.
- При погрузке должны приниматься меры, исключающие вероятность самопроизвольного перемещения изделия при транспортировке.
- При погрузочно-разгрузочных работах запрещается кантовать и подвергать изделие резким толчкам и ударам, так как это может привести к механическим повреждениям.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев при условии соблюдения правил, указанных в данном Руководстве по эксплуатации (паспорте).
- Гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торгующей организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. В случае приобретения изделия дистанционным методом, гарантийный срок исчисляется с даты получения посылки на почте, от курьера или в транспортной компании.
- Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель.
- Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.
- Изготовитель не может гарантировать качественный прием сигналов мобильной связи в местах недостаточного покрытия сетью и в случае неверного монтажа и/или подключения антенны. Отсутствие приема сигнала в таких ситуациях не является основанием для признания антенны неисправной.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара	
Модель (артикул)	
Место продажи	
Дата продажи	
Печать и подпись продавца	
Подпись покупателя	

Изготовитель: ООО «РЭМО-Технологии».

Адрес изготовителя: 410033, Россия, г. Саратов, пр. 50 лет Октября, 101, литер ПЗ, офис 222.

Поставщик: ООО «СДС».

Адрес поставщика: 123060, Россия, Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.

