

Усилитель интернет-сигнала для 2G/3G/4G/4G+/5G* сетей BAS-2356**

ПАСПОРТ

Благодарим Вас за выбор усилителя интернет-сигнала BAS-2356!

Усилитель интернет-сигнала позволяет повысить уровень принимаемого сигнала, а также стабильность и качество передачи данных.

Усилитель сигнала предназначен для оборудования, работающего в диапазоне частот 690–960 МГц / 1700–2700 МГц / 3400–3600 МГц и имеющего порты для подключения внешних антенн. Позволяет реализовать технологию MIMO (Multiple Input Multiple Output), увеличивающую скорость передачи данных. Для этого подключайте оба антенных разъема к разъемам вашего оборудования. Внимание: технология MIMO поддерживается только в сетях 4G (LTE и LTE+).

Устройство 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/или дополнительный кабель, в случае необходимости, приобретаются дополнительно.

Усилитель сигнала BAS-2356 может быть установлена на мачту диаметром от 20 мм до 50 мм или настенный кронштейн.

Технические характеристики

Частоты, МГц	690-960 / 1700-2700 / 3400-3600
Усиление, максимум, дБ	7 / 12 / 7
КСВн	<1.5:1
Поляризация	X
Ширина диаграммы направленности:	
горизонтальная плоскость	40°
вертикальная плоскость	40°
Волновое сопротивление, Ом	50
Максимальная подводимая мощность, Вт	100
Тип разъемов на кабелях	SMA
Длина кабелей, м	5
Материал корпуса	УФ-стойкий полимер
Способ монтажа	мачта или кронштейн
Диаметр мачты	Ø20..Ø50 мм
Скорость ветра, максимум, км/ч	210
Рабочие температуры, °С	от -50 до +50
Габариты (без учёта кабелей), мм	160x170x75
Вес, не более, кг	1,0

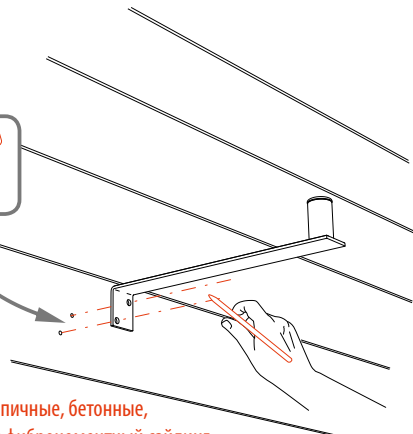
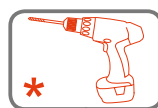
Комплект поставки:

Усилитель интернет сигнала BAS-2356, в сборе с кабельными выводами, шт.	1
Кабель RG-58A/U, SMA-SMA, длиной 5м, шт.	2
Кронштейн стеновой, шт.	1
Комплект крепежа на мачту (кронштейн), шт.	1
Паспорт, шт.	1
Упаковка, шт.	1

* Рабочая полоса частот усилителя интернет-сигнала позволяет использовать его в перспективных сетях пятого поколения 5G 3500МГц. Фактическая работа в конкретной местности зависит от наличия базовых станций стандарта 5G.

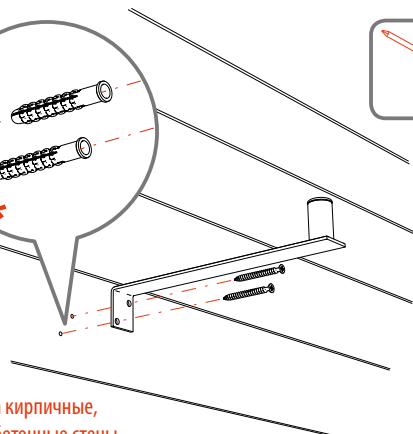
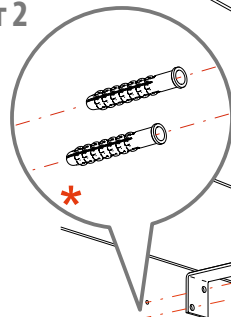
** BAS-2356

Шаг 1



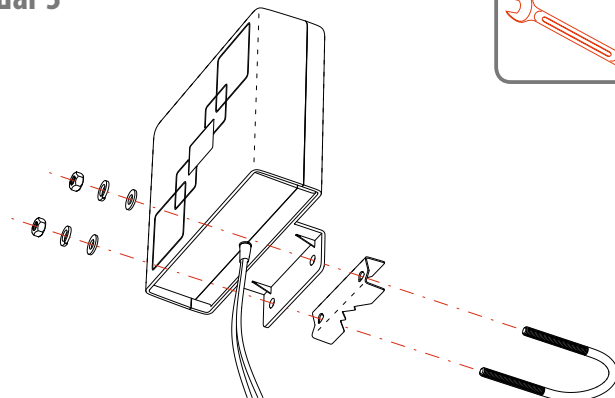
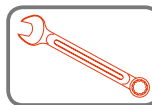
* При монтаже на кирпичные, бетонные, газобетонные стены и фиброцементный сайдинг

Шаг 2

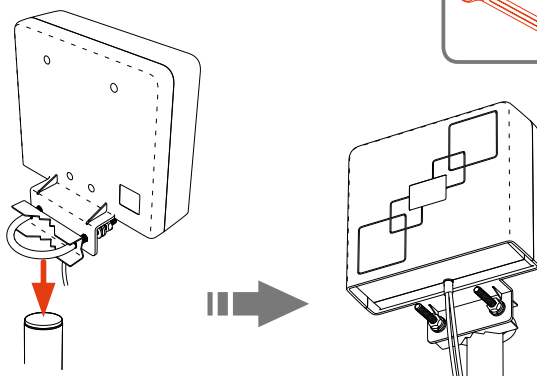
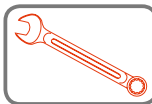


* При монтаже на кирпичные, бетонные, и газобетонные стены

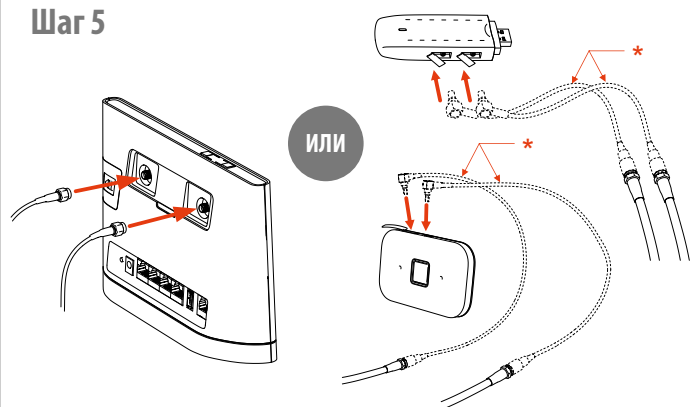
Шаг 3



Шаг 4

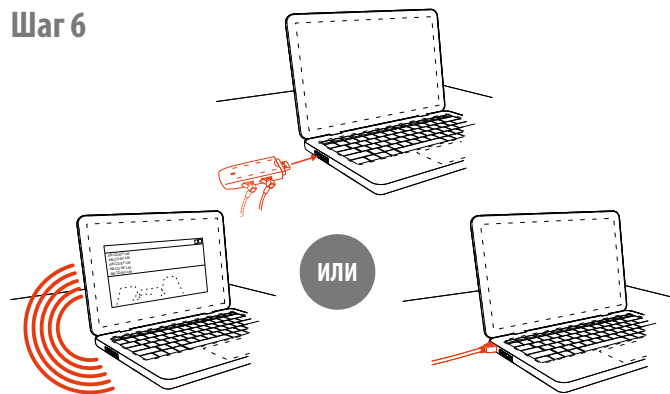


Шаг 5



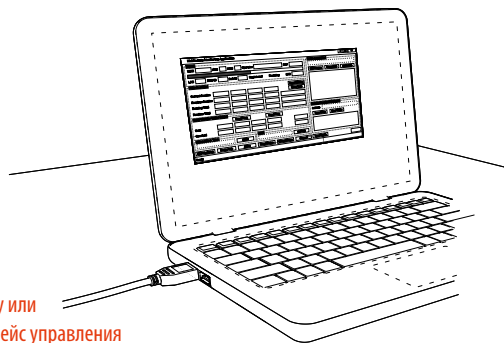
* - Необходимые для подключения адаптеры приобретаются отдельно

Шаг 6



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

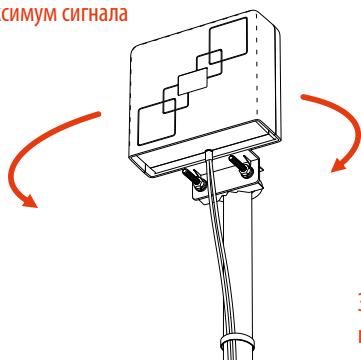
Шаг 7



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

Шаг 8

Найдите максимум сигнала



Затяните гайки после настройки!

Усилитель интернет-сигнала BAS-2356 может эксплуатироваться в интервале температур от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и предельном значении относительной влажности воздуха 98% при температуре 25°C . Транспортировка и хранение должны осуществляться при температурах от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и предельном значении относительной влажности воздуха 98% при температуре 25°C при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков.

Изделие не содержит вредных веществ (материалов) и может быть утилизировано как бытовые отходы любым способом, кроме сжигания в непригодных условиях. Срок службы изделия – 3 года. Изделие может эксплуатироваться без ограничений в быту и на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.

Усилитель интернет-сигнала BAS-2356 соответствует КШУР.339517.142 и признан годным для эксплуатации.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям КШУР.339517.142 при соблюдении потребителем условий эксплуатации

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торгующей организации гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. Месяц и год изготовления изделия указаны в гарантийном талоне.

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, высокой загрузки базовых станций и в случае неверной установки и/или настройки антенны. Отсутствие приема сигнала, низкой скорости передачи данных, высоких задержек и т.п. в таких ситуациях не является основанием для признания антенны неисправной. Рекламации с указанием подобной неисправности удовлетворению не подлежат.

Замечания, пожелания или предложения следует направлять по адресу:

410052, Россия, Саратов, а/я 500

Тел.: 8(800) 775-07-94 (Пн-Пт, 08:00-17:00 по московскому времени)

E-mail: help@remo-zavod.ru; www.remo-zavod.ru

Наименование и адрес местонахождения изготовителя:

ООО «РЭМО-Технологии», 410033, Россия, г. Саратов,

ул. им. Панфилова И.В., зд. 1Б, стр. 3

Примечание: В вашем усилителе сигнала могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие ее параметры.