



Комплект усиления сотовой связи 3G KRD-2100 Lite

1855

Описание

Готовый комплект для пригорода. Усиление сотового сигнала UMTS2100 (3G) для небольших помещений площадью до 100 м2.

Данный комплект рекомендуется использовать в помещениях объектов, где сигнал плохой или отсутствует, а на улице приемлемый или хороший. Улучшает прием сотовой связи всех операторов в стандарте UMTS2100.

Комплектуется внешней 3G антенной KP14-2050 с усилением 14 дБ, внутренней компактной настенной антенной KP7-1700/2400 с усилением 7 дБ и репитером стандарта UMTS2100(3G) RK2100-50F.

Область применения комплекта KRD2100 Lite:

офисы,

небольшие магазины,

частные загородные дома (дачи),

небольшие рестораны или кафе,

бытовки и другие небольшие помещения.

В зависимости от уровня входного сигнала, площадь покрытия составит от 30 до 100 м2 (чем хуже входной сигнал, тем меньше площадь покрытия).

Основные свойства ретранслятора RK2100-50:

усиливает сигнал сотовых операторов в стандарте связи 3G (UMTS2100);

низкое энергопотребление; напряжение питания 4-12 В;

усиление 50 дБ; дуплексная связь;

низкий уровень шумов;

светодиодная индикация режимов работы.

Соответствует установленным требованиям: «Правила применения базовых станций и ретрансляторов систем подвижной радиотелефонной связи. Часть V. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов», утв. Приказом Минкомсвязи России от 17.02.2010 № 31, в ред. Приказов Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 256, от 01.02.2012 № 27, от 20.04.2012 № 118, от 23.04.2013 № 93, от 12.05.2015 № 157.