

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



### Рабочие параметры

Характеристики		Станция - Телефон (DL)	Телефон - Станция (UL)
Полоса рабочих частот	GSM-1800 (2G)	1805 ~ 1880 МГц	1710 ~ 1785 МГц
	LTE1800 (4G)		
	UMTS2100 (3G)	2110 ~ 2170 МГц	1920 ~ 1980 МГц
	LTE-2100 (4G)		
	LTE2600 (4G)	2620 ~ 2690 МГц	2500 ~ 2570 МГц
Максимальный коэффициент усиления		65 дБ	60 дБ
Максимальная выходная мощность		≤20 дБм (100 мВт)	<20 дБм (100 мВт)
Автоматическая регулировка усиления			20 дБ
Ручная регулировка усиления			15 дБ
Защита от перегрузки			Есть
Защита от режима самовозбуждения			Есть
Площадь действия в помещениях			350 м <sup>2</sup>
Bluetooth-управление через приложение			Есть
Показатель шума			≤6 дБ
КСВн входов			≤2,5
Групповая задержка			≤1 мкс
Стабильность частоты			≤0,01 частей на миллион
Импеданс			50 Ом
Тип разъёмов			N-Female
Габариты корпуса с разъёмами / коробки		200 x 130 x 30 / 270 x 200 x 80 мм	
Вес нетто/брутто		0,70 / 1,40 кг	
Потребляемая мощность		6,3 Вт	
Блок питания		Вход ≈100-240В / 0,5А, Выход = 9В/3А	
Защита от внешних факторов		IP 40	
Охлаждение		Естественное охлаждение	
Температура эксплуатации / хранения		-30°С до +55°С / -40°С до +80°С	
Влажность / Атмосферное давление		от 5% до 85% / от 86 кПа до 106 кПа	