Репитер VEGATEL TN-900/1800/2100 PRO
Усилитель сотового сигнала

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Рабочие параметры

Характеристики		Станция - Телефон (DL)	Телефон - Станция (UL)
Полоса рабочих частот	EGSM-900 (2G) UMTS900 (3G) LTE-900 (4G)	925 ~ 960 МГц	880 ~ 915 МГц
	GSM-1800 (2G) LTE1800 (4G)	1805 ~ 1880 МГц	1710 ~ 1785 МГц
	UMTS2100 (3G) LTE-2100 (4G)	2110 ~ 2170 МГц	1920 ~ 1980 МГц
Максимальный коэффициент усиления		70 дБ	65дБ
Максимальная выходная мощность		≤23 дБм (200 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		1000 м^2	
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 260 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°C до +55°C / -40°C до +80°C	
Влажность / Атмосферное давление		от 5% до 85% / от 86 кПа до 106 кПа	

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Производитель гарантирует:

- Исправность изделия при продаже и безопасность в эксплуатации.
- Восстановление функциональности изделия в течение 24 месяцев с момента его приобретения. Если дата продажи не указана, гарантийный срок исчисляется с момента его изготовления.

Срок гарантийного ремонта определяется степенью неисправности изделия. Под неисправностью подразумевается потеря работоспособности изделия, которая может быть продемонстрирована сотруднику сервисного центра. Доставка изделия в сервис центр и обратно осуществляется клиентом самостоятельно. Претензии по комплектации и внешнему виду изделия принимаются только при его покупке.

Гарантия не распространяется на ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделие в следующих случаях:

- Выход изделия из строя по вине покупателя (нарушения им правил эксплуатации, работа в недокументированных режимах, неправильная установка и подключение, превышение допустимой рабочей температуры, перегрев и т.п.).
- Наличие внешних и/или внутренних механических повреждений (замятых контактов, трещин, следов удара, сколов и т.п.), полученных в результате неправильной эксплуатации, установки или транспортировки.
- Наличие признаков ремонта неуполномоченными лицами.
- Наличие повреждений, полученных в результате аварий, воздействия на изделие огня, влаги, попадания внутрь корпуса насекомых, пыли, посторонних предметов и т.п.
- Наличие повреждений, полученных в результате неправильного подключения изделия в электросеть и/или эксплуатации изделия при нестабильном напряжении в электросети (отклонение напряжения более 10 %), а также отсутствия (или выполненного с отклонениями от стандарта) заземления.
- Наличие следов электрического пробоя, прогар проводников и т.п.

Производитель: ООО «Вегател»

Юридический адрес: Российская Федерация, 140000, Московская область, г. Люберцы, улица Волковская, дом 9, этаж 1, комната 2

E-mail: info@vegatel.ru

Контактный телефон: +7 (495) 255-04-19

Наименование		**Печать продавца**
Адрес и телефон		
Штамп ОТК		
Серийный номер		
Дата продажи		