



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### Рабочие параметры

| Характеристики                         |                                | Станция - Телефон (DL)               | Телефон - Станция (UL) |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Полоса рабочих частот                  | GSM-1800 (2G)<br>LTE1800 (4G)  | 1805 ~ 1880 МГц                      | 1710 ~ 1785 МГц        |
|  | UMTS2100 (3G)<br>LTE-2100 (4G) | 2110 ~ 2170 МГц                      | 1920 ~ 1980 МГц        |
|  | 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 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°С до +55°С / -40°С до +80°С      |                        |
| 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](mailto:info@vegatel.ru)

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

|                        |  |                        |
|------------------------|--|------------------------|
| <b>Наименование</b>    |  | <b>Печать продавца</b> |
| <b>Адрес и телефон</b> |  |                        |
| <b>Штамп ОТК</b>       |  |                        |
| <b>Серийный номер</b>  |  |                        |
| <b>Дата продажи</b>    |  |                        |