

1. Назначение изделия

1.1 4G-модем Позитрон 4G USB (далее 4G-модем) - предназначен для приема и передачи данных и голоса посредством GSM/4G сетей операторов мобильной связи. Также может применяться для работы в режиме пакетной передачи данных GPRS/HSDPA, HSUPA.

1.2 4G-модем может использоваться с оборудованием, оснащённым интерфейсом USB или как GSM/GPRS/3G/LTE модем для персонального компьютера.

1.3 Сфера применения: безопасность, контроль и удаленное управление транспортом, телеметрия, платежные терминалы, банкоматы, автоматизированный учет ресурсов (АСУ ТП, АСКУЭ), доступ в интернет со скоростью до 100 Мбит/с.

2. Технические характеристики

Параметр	Значение
Частотный диапазон, МГц	LTE: 800/900/1800/2100/2600 3G: 850/900/2100 GSM: 850/900/1800/1900
Диапазон напряжения питания	8-28 В
Диапазон температур рабочих	-20... +55°C
Передача данных	LTE HSPA/HSUPA EDGE/GPRS class 12
Скорость приёма/передачи данных LTE	100/50 Мбит/с
Поддержка Python	да
Управление	AT-команды
Антенный интерфейс	SMA(F)
SIM-карта	3В, 1,8В
Интерфейс питания	Microfit
Размер, мм	78x33,5x66
Влажность относительная	10...90%
Атмосферное давление	525...795 мм.рт.ст.

3. Комплект поставки:

- | | |
|-----------------------------|-------|
| 1. 4G-модем Позитрон 4G USB | 1 шт. |
| 2. Упаковка | 1 шт. |
| 3. USB-кабель | 1 шт. |

4. Условия хранения и транспортировки:

Температурный диапазон хранения и транспортировки -40...+90°C
Влажность относительная 10...90%

Отсутствие конденсации влаги или выпадения инея.

Отсутствие агрессивных примесей в окружающем воздухе.

Атмосферное давление 525...795 мм рт. столба

Разрешается транспортировка морским и наземным транспортом в групповой упаковке.

5. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работу 3G-модема Позитрон 3G USB в течение 24 месяцев со дня продажи. Если отметка о дате продажи в паспорте отсутствует, гарантийный срок определяется как 24 месяца со дня выпуска. Гарантийному ремонту подлежат устройства, вышедшие из строя во время эксплуатации по причине наличия внутренних дефектов.

Не подлежат гарантийному ремонту устройства:

- если дефект вызван действием влаги, высоких или низких температур, коррозией, окислением, попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- если дефект вызван действием непреодолимой силы, несчастным случаем, умышленным или неосторожным действием (бездействием) потребителя или третьих лиц;
- если дефект вызван нарушением правил и условий эксплуатации, установки и хранения устройства, изложенных в паспорте и техническом описании;
- если устройство имеет следы некавалифицированного ремонта;
- если устройство применялось в целях, не соответствующих его прямому назначению.

Гарантийные обязательства на устройство не распространяются на следующие недостатки устройства:

- механические повреждения, возникшие после передачи устройства потребителю;
- недостатки, вызванные несоответствием цепей питания требованиям Паспорта и Технического описания устройства;
- недостатки, проявляющиеся вследствие недостаточной мощности GSM сигнала или вне зоны действия сети оператора сотовой связи

г. недостатки, связанные с недостаточной мощностью радиосигнала вследствие неудачной установки устройства;

д. недостатки, вызванные неудовлетворительной работой и/или применением нестандартных и/или некачественных расходных материалов, принадлежностей, включая SIM-карту;

е. недостатки, связанные с настройками устройства, не соответствующими условиям эксплуатации.

6.Информация о выпуске и продаже изделия

4G-модем Позитрон 4G USB

серийный номер _____,

выпущен, проверен и признан годным к эксплуатации.

_____ ответственный

М.П.

4G-модем Позитрон 4G USB продан

_____ продавец

М.П.

Контактная информация

Изготовитель: ОАО «Позитрон»

Официальный дистрибьютор в России и странах СНГ:

ООО «ЕвроМобайл»

www.euromobile.ru

info@euroml.ru

194214 Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 71, оф. 313

тел/факс +7 (812) 331-75-76

Телефон горячей линии:

8 800 550 75-06 (звонок бесплатный)

4G-модем

Позитрон 4G USB

Паспорт

Санкт-Петербург