

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: logika.pro-solution.ru | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

GSM/GPRS-модем iRZ ATM21.A/iRZ ATM21.B



Различия между моделями:

- iRZ ATM21.A — без встроенного блока питания ~220В;
- iRZ ATM21.B — со встроенным блоком питания ~220В.

Основные функции и возможности модема:

- прозрачный режим TCP/IP-to-COM;
- возможность одновременной работы с 5-ю соединениями;
- возможность одновременной работы в режимах «клиент» и «сервер»;
- возможность одновременной работы с двумя интерфейсами (RS232 и RS485);
- возможность работы с резервным IP-адресом сервера или резервным сервером;

- возможность резервной работы через CSD;
- две SIM-карты для резервирования услуг, предоставляемых операторами связи;
- отправка SMS-сообщения на заданный номер при потере соединения с сервером;
- различные режимы работы с сервером (всегда на связи, выход на связь по расписанию, звонку или SMS-команде);
- автоматическое отслеживание состояния GSM-модуля и два вида сторожевых таймеров для защиты от зависания;
- интерфейсы RS485 и RS232, 3 входа/выхода GPIO, 1 силовой выход GPO для питания стороннего оборудования;
- управление внешними входами/выходами по SMS-командам или через Интернет;
- отправка SMS-сообщения на заданный номер по сигналам с внешних выводов;
- простота настройки множества модемов со сходными параметрами через программу ATM Control SE;
- поддержка работы со специализированным серверным программным обеспечением iRZ Collector;
- удаленная настройка и обновление встроенного программного обеспечения при работе с iRZ Collector;
- устойчивость к сбоям при обновлении встроенного программного обеспечения;
- корпус с креплением на DIN-рейку.

Характеристики:

Диапазон рабочих частот:

- 850/900/1800/1900 МГц

Выходная мощность передатчика:

- На частоте 850/900 МГц — 2 Вт
- На частоте 1800/1900 МГц — 1 Вт

Технологии передачи данных:

- GPRS

- CSD
- SMS
- USSD

Характеристики аппаратной части:

- Количество SIM-карт — 2
- Micro-USB для настройки и протоколирования работы модема
- Количество последовательных интерфейсов – 2 (RS232 и RS485)
- Варианты питания модема — 7-40 В DC или ~220 В AC (только ревизия ATM21.B)

Электрические характеристики:

От внутреннего блока питания (только ревизия ATM21.B):

- Напряжение питания AC от 90 до 264 В
- Частота напряжения питания 50/60 Гц

От внешнего блока питания:

- Напряжение питания DC от 7 до 40 В
- Ток потребления в режиме GPRS, не более:
 - при напряжении питания +12 В — 250 мА
 - при напряжении питания +24 В — 125 мА
- Ток потребления в ждущем режиме, не более:
 - при напряжении питания +12 В — 80 мА
 - при напряжении питания +24 В — 40 мА

Разъёмы и интерфейсы:

- 10-контактный разрывной коннектор (интерфейс RS485, 1 GPO, 3 GPIO, питание модема 7-40 В)
- Разъем DB9-F (интерфейс RS232)
- Разъем Micro-USB (интерфейс USB 2.0)
- Разъем SMA-F для подключения GSM-антенны
- Винтовой клеммный коннектор (питание модема ~220В/50Гц, только ревизия ATM21.B)

Физические характеристики:

- Пластиковый корпус с креплением на DIN-рейку
- Габаритные размеры корпуса (без учета разъемов) — не более 91 x 71 x 59 (Д x Ш x В), (± 1 мм)
- Габаритные размеры устройства (с учетом разъемов) — не более 102 x 71 x 59 (Д x Ш x В), (± 1 мм)
- Вес изделия — не более 150 гр.
- Диапазон рабочих температур: от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$
- Диапазон температур хранения: от -40°C до $+85^{\circ}\text{C}$

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Бренд: iRZ