

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
Нижевартовск +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

GPRS терминал TELEOFIS WRX700-R4



Для удобства монтажа терминал представлен двумя моделями:

- В квадратном корпусе (на выбор - крепление на DIN-рейку, на стену и настольное исполнение)
- В треугольном корпусе (крепление на DIN-рейку). Преимуществом данной модели является удобное расположение блока светоиндикации при монтаже на DIN-рейку (все индикаторы выведены на переднюю панель)

Основные функции и возможности терминала:

- Беспроводная передача данных в "прозрачном" режиме по сети GPRS (TCP/IP). Настройка соединения по расписанию.
- Два режима работы: TCP-клиент и TCP-сервер.
- Резервирование канала связи по CSD или с помощью второй SIM-карты.
- Служебный канал для удаленной настройки и обновления ПО терминала по GPRS. По умолчанию канал настроен

на работу с сервером TCP-соединений M2M24.ru. Сервер обеспечивает соединение между узлами учёта, не имеющими возможность получить внешний IP-адрес и работающими в режиме TCP-клиент.

- Дистанционная настройка терминала через ПК с помощью удобной программы конфигурации. Для удобства настройки WRX700-R4 оснащен USB-портом.
- Контроль удалённых объектов (например, датчиков) с помощью входа "АЦП"/"сухой контакт".
- Дополнительный вход для подключения низковольтного питания через разъёмный клеммник. При необходимости вход может работать как выход для питания внешних устройств напряжением 7–30В.

Терминал предназначен для диспетчеризации приборов учёта и промышленных объектов: аварийных и охранных систем, котельного оборудования, вентиляционных и осветительных установок.

Функциональные характеристики

Поддерживаемые стандарты связи

CSD, GPRS, SMS, USSD

Тип модуля GSM

Telit GL868-DUAL V3

Количество SIM-карт

x2

Функция безусловной перезагрузки

Есть

Встроенный TCP/IP стек

Есть

Объём входного буфера данных	1024 байт
-------------------------------------	-----------

Вход типа «АЦП» (настраиваемый как «сухой контакт») x1	
---	--

Выход 7-30 В для питания внешних устройств	1
---	---

Сторожевой таймер WatchDog	Есть
-----------------------------------	------

Передача данных

Скорость приема данных по GSM интерфейсу (Download)	85.6 кбит/с
--	-------------

Скорость передачи данных по GSM интерфейсу (Upload)	42.8 кбит/с
--	-------------

GPRS Multi-slot class	class 10
------------------------------	----------

GPRS Mobile station class	Class B
----------------------------------	---------

Одновременных TCP соединений	5 (+1 служебный)
-------------------------------------	------------------

Скорость передачи данных по CSD	9600 бит/сек
--	--------------

Сервисы SMS	MT, MO, CB
--------------------	------------

Формат SMS	PDU, TEXT
-------------------	-----------

Параметры GSM модуля

Диапазоны частот	GSM: 900/1800МГц
-------------------------	------------------

Мощность передатчика (EGSM 900)	2Вт
--	-----

Мощность передатчика (DCS 1800)	1Вт
--	-----

Чувствительность приёмника (на частоте 900МГц)	-108дБ
---	--------

Чувствительность приёмника (на частоте 1800МГц)	-107дБ
--	--------

Проводные интерфейсы

Тип основного интерфейса RS-232

Тип дополнительного интерфейса USB 2.0 (USB Host)

Скорость передачи данных по RS-232 1200-115200 бит/сек

Электрические параметры

Напряжение питания постоянное 7..30В

Максимальный потребляемый ток 400мА (при напряжении питания 12В)

Конструктивные особенности

Тип разъёма интерфейса RS-232 DB-9F

Тип антенного разъёма SMA

Тип разъёма I/O Разрывной клеммник

Тип разъёма USB	USB mini
Тип разъёма низковольтного питания	RJ12 (6P6C)
Класс защиты корпуса	IP30
Габаритные размеры	76 x 65 x 35 мм
Вес	135 г
Материал корпуса	Сплав алюминия

Доступные варианты монтажных креплений

- Одинарное пластиковое крепление на DIN-рейку (V)
- Двойное пластиковое крепление на DIN-рейку (H)
- Металлическое крепление на DIN-рейку (R)
- Крепление на стену (T)
- Резиновые приборные ножки (S)

Параметры эксплуатации

Диапазон рабочих температур -40...+70°C

Относительная влажность 90% (при 20°C)

Атмосферное давление 83..106 мм. рт. ст.

Вибрация 55 Гц (Амплитуда 0.35мм)

Гарантия 4 года

Параметры надёжности

- **Наработка на отказ:** 100 000 часов
- **Средний срок службы:** 10 лет

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Бренд: Телеофис