

# Паспорт ZONT ZTC

Наверх



## Содержание

- [1 О технической документации](#)
- [2 Назначение](#)
- [3 Технические характеристики](#)
  - [3.1 Общие технические характеристики](#)
  - [3.2 Технические характеристики, касающиеся отдельных моделей](#)
- [4 Комплект поставки](#)
- [5 Соответствие стандартам](#)
- [6 Условия транспортировки и хранения](#)
- [7 Ресурс устройства и гарантии производителя](#)
- [8 Производитель](#)

## О технической документации

Уважаемые пользователи!

Обратите, пожалуйста, внимание на то, что полная техническая информация на устройства ZONT ZTC-200/300/700/800/900 состоит из трех документов "Паспорт изделия" (Паспорт ZONT ZTC), "Руководства по монтажу и настройке" ([Инструкция по установке ZONT ZTC](#)) и "Руководства пользователя" ([Инструкция по эксплуатации ZONT ZTC](#)). Эти документы могут распространяться через различные источники информации по отдельности и каждый в отдельности не предоставляет полной информации об устройстве.

Полные тексты документов предназначенные для публичного использования также размещены на сайте производителя в разделе "[Поддержка. Техническая документация](#)".

## Назначение

Противоугонные системы ZONT ZTC-200, ZTC-300, ZTC-700, ZTC-800, ZTC-900 и их модификации, это спутниковые телематические охранно-поисковые системы, предназначенные для мониторинга, управления и диагностики систем автомобиля с целью обеспечения сохранности автомобиля, противодействию угону и несанкционированному доступу в автомобиль, а также осуществления других функций, позволяющих более комфортно пользоваться автомобилем.

Системы предназначены для установки на легковые автомобили, внедорожники и легкие грузовики.

## Технические характеристики

### Общие технические характеристики

Напряжение питания	6 - 18 V (бортовая сеть автомобиля 12 V) *
Средний ток потребления	в режиме охраны online - 20-30 mA в режиме голосового звонка - до 500 ма
GSM связь	GSM 850/900/1800/1900 MHz, 2G, GPRS class 12
USB интерфейс	USB 2.0 Device
1-Wire (подключение датчика температуры)	Есть
K-Line (LIN)	Есть
Автозапуск двигателя	Есть
Управление предпусковым подогревателем	Есть
Встроенный 3D акселерометр:	
- датчик сильного / удара	
- датчик слабого удара	Есть
- датчик наклона	
- датчик передвижения	
Встроенный микрофон	Есть
Корпус	пластиковый, с креплением на плоскую поверхность
Размер упаковки (длина x ширина x высота)	не более - 225 x 155 x 90 мм
Вес брутто	не более 1,0 кг
Класс защиты по ГОСТ 14254-2015	IP31
Диапазон рабочих температур	минус 40° C - плюс 85° C (для размещения только в салоне автомобиля)

\* **Примечание:** Системы не предназначены для установки на автомобили с бортовым питанием 24 V, так как релейный блок и индикатор режима охраны не предназначены для этого. В случае необходимости использования питания 24 В обратитесь за консультацией в техническую поддержку производителя.

### Технические характеристики, касающиеся отдельных моделей

	300	200	701M Slave	700M Slave	700M	710 Slave	710	720	720 Slave	720i	700N	800	800L	900
Резервное питание	-					Внешний АКБ 12V, (опция)					LiPol, встроенный			
GPS/GLONASS приемник	*				Встроенный модуль					*	Внешний модуль			
Интегрированный CAN-интерфейс				Одна CAN шина									Две CAN шины	



Светодиодный индикатор режима охраны			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Жгут проводов с разъемом и предохранителями	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Дополнительный жгут проводов с разъемом						●	●	●	●	●	●	●	●	●
Концевой выключатель					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Кабель USB			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SIM-карта	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Паспорт изделия	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Схема подключения			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Памятка владельцу					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Регистрационная карта	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

\* - опционально

См. также [Таблица сравнения автосигнализаций](#)

## Соответствие стандартам

Конструктивное исполнение устройства обеспечивает пожарную безопасность по **ГОСТ ИЕС 60065-2013** в аварийном режиме работы и при нарушении правил эксплуатации.

Для применения устройства не требуется получения разрешения на выделение частоты (Приложение 2 решения **ГКРЧ № 07-20-03-001 от 7 мая 2007 г.**).

Устройство соответствует требованиям технических регламентов таможенного союза **ТР ТС 004/2011** "О безопасности низковольтного оборудования" и **ТР ТС 020/2011** "Электромагнитная совместимость технических средств".

Устройство изготовлено в соответствии с **ТУ 4372-002-06100300-2019**.

Сертификаты или декларации соответствия техническим регламентам и прочим нормативным документа доступны на сайте [zont-online.ru](http://zont-online.ru) в разделе "[Документация](#)".

## Условия транспортировки и хранения

Устройство в упаковке производителя, допускается перевозить в транспортной таре различными видами транспорта в соответствии с действующими правилами перевозки грузов.

Условия транспортирования - **группа II по ГОСТ 15150 - 69** с ограничением воздействия пониженной температуры **до минус 40 °С**.

Условия хранения на складах поставщика и потребителя - **группа II по ГОСТ 15150 - 69** с ограничением воздействия пониженной температуры **до минус 40 °С**.

Срок хранения, при соблюдении условий хранения - не ограничен.

## Ресурс устройства и гарантии производителя

	200	300	701M Slave	700M Slave	700M	710 Slave	710	720	720 Slave	720i	700N	800	800L
Срок службы (лет)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Гарантийный срок (лет) *	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

\* гарантийный срок с момента продажи или 24 месяца с даты производства устройства.

Более подробные условия гарантийных обязательств и выполнения ремонта приведены в Приложении "[Гарантийные обязательства и ремонт](#)" "Руководства пользователя", в разделе "[Гарантия](#)" и на сайте [zont-online.ru](http://zont-online.ru).

## Производитель

**ООО «Микро Лайн»**

**Адрес:** 607630, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, улица Заводская, строение 2, помещение 1.

**Тел/факс:** [+7 \(831\) 220-76-76](tel:+7(831)220-76-76)

**Служба технической поддержки, тел.:** [8-800-700-72-91](tel:8-800-700-72-91), **e-mail:** [zontcar@microline.ru](mailto:zontcar@microline.ru)

**Сайт:** [microline.ru](http://microline.ru) | [zont-online.ru](http://zont-online.ru) | [zontcar.ru](http://zontcar.ru)