

# ПАСПОРТ

И

# РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

# Настольный считыватель идентификаторов формата UHF

# **TS-LR-USB**



# Общие сведения и назначение изделия

Считыватель является технически сложным устройством. Считыватель предназначен для вывода номера идентификатора формата UHF через COM порт.

Настройки СОМ порта по умолчанию: скорость - 57600, биты данных - 8, стоповые биты - 1, четность - нет. Диапазон СОМ портов: 1-12.

Считыватель требует установки драйверов и совместим с OC Windows 10, 11. Скачать драйверы можно на сайте

www.tantos.pro на странице устройства или отправив запрос на help@tantos.pro.

Считыватель не имеет возможности изменения формата вывода номера карты.

### Замечания по безопасности использования

Считыватель не имеет внутри или снаружи опасных для здоровья напряжений.

#### При эксплуатации считывателя запрещается:

- 1. Подключать считыватель к источникам питания с напряжением, не соответствующим указанному в технических характеристиках.
- 2. Эксплуатировать считыватель на улице, а также в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.

#### Комплект поставки

 Считыватель
 - 1шт.

 Кабель
 - 1шт.

 Паспорт
 - 1шт.

### Технические характеристики

Формат считываемых идентификаторов, частота	ISO 18000-6C, EPC GEN2 (UHF), 866,9МГц		
Дистанция чтения карт	Не менее 10см (зависит от конструкции идентификатора)		
Интерфейс	USB 2.0		
Питание	5В пост. тока через USB порт.		
Потребляемый ток	Не более 150мА		
Диапазон рабочих температур	От -10 до +60°C		
Габаритные размеры	105 x 70 x 11мм		

Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.



#### Правила хранения и транспортировки

Хранение изделия в потребительской таре должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69. В помещениях для хранения изделия не должно быть паров кислот, щёлочи, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

Устройства в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств, в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

## Правила продажи изделия

Продажа изделия на территории РФ должна производиться в соответствии с постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. N 2463. Продажа изделия не имеет возрастных или иных ограничений.

#### **Утилизация**

Изделие утилизировать как бытовую технику без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

## Техническое обслуживание

Техническое обслуживание изделия должно проводиться не реже одного раза в год.

Ежегодные работы по техническому обслуживанию включают:

- а) проверку работоспособности изделия.
- б) очистку изделия от пыли и грязи.

#### Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Срок службы изделия – 5 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи.

При покупке изделия требуйте отметку даты продажи в гарантийном талоне и проверяйте комплектность согласно данному руководству. При отсутствии документа, подтверждающего дату приобретения, гарантийный срок исчисляется от даты производства.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия. Гарантия не распространяется на изделия, имеющие повреждения корпуса или подвергшиеся разборке потребителем.

При обнаружении неисправности изделие должно быть отправлено в сервисный центр поставщика.

Расходы по транспортировке к месту ремонта и обратно несет потребитель.

Адрес гарантийного сервисного центра ООО «Тантос»: 129337 г. Москва, улица Красная Сосна, дом 2, корпус 1, стр.1. телефон +7 495 7392283, доб. 6204

#### Сведения о маркировке изделия

Этикетка с названием изделия, напряжением питания, страной производства, изготовителем и импортером нанесена на коробку изделия. Этикетка с названием изделия, страной производства, основными характеристиками и товарным знаком производителя нанесена на заднюю часть корпуса изделия.

Дата производства указана в серийном номере, расположенном на задней части корпуса изделия, где первые 4 цифры обозначают год, 5 и 6 цифра месяц, 7 и 8 цифра день производства.

#### Сведения о сертификации

Изделие соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 ТР ЕАЭС 037/2016.

# Сведения о изготовителе и импортере

#### Сделано в Китае

Изготовитель: Фондвижн Технолоджи Девелопмент г. Шэньчжэнь, р-н Наньшань, индустриальная зона Танлан, квартал B, 51, 4-5F

Импортер: ООО "Логист", 109156, г. Москва, ул. Саранская, дом 4/24, помещение XV, офис 2. Тел.: (495) 739-22-83, http://www.tantos.pro, E-mail: info@tantos.pro

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления. Актуальную версию документа смотрите на сайте www.tantos.pro на странице изделия.





#### Гарантийный талон

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

Модель	Дата приобретения			
Серийный номер	Ф.И.О. телефон и подпись покупателя			
Название и юридический адрес продающей организации	Место печати			

Внимание: убедитесь, пожалуйста, что гарантийный талон полностью, правильно и разборчиво заполнен.

Настоящий гарантийный талон выдается сроком на один год с даты продажи, если в паспорте изделия не указан иной гарантийный срок. Если в паспорте изделия указан больший гарантийный срок – действие настоящего гарантийного талона распространяется на указанный в паспорте изделия срок.

Гарантия распространяется только на товары, используемые в соответствии с назначением, техническими и иными условиями, предусмотренными изготовителем (производителем). При нарушении этих условий Продавец не несет ответственности по гарантийным обязательствам. Продавец вправе отказать Покупателю в гарантийном обслуживании, если при выяснении причин неисправности будет установлено, что данные обстоятельства не могут быть отнесены к заводским дефектам поставленного Товара.

#### Гарантия не распространяется:

- На неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза и т.д.), наступление форсмажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.)
- На неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой.
- На повреждения, вызванные попаданием внутрь Товара посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.
- На Товар, имеющий внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства).
- В случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.
- В случае внесения Покупателем любых изменений в Товар.
- В случае, если в течение гарантийного срока часть или части товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для Товара.
- В случае если ремонт производился не в авторизованном производителем сервисном центре.
- На недостатки товара в части программного обеспечения и технического обслуживания (поддержка облачных и сетевых сервисов), центры управления и обеспечения и/или производитель (правообладатель) которого находятся в недружественных странах, согласно перечню, утвержденного распоряжением Правительства РФ от «05» марта 2022г. № 430-р.

Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки корпуса и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.

Таблица гарантийного ремонта

таолица тараптииного ремонта									
Номер гарантийного ремонта	Дата поступления аппарата в ремонт	Дата выдачи аппарата	Описание ремонта	Список замененных деталей	Название и печать сервисного центра	Ф.И.О. мастера, выполнившего ремонт			

Талон должен заполняться представителем уполномоченной организации или обслуживающим центром, производящим гарантийный ремонт изделия. После проведения гарантийного ремонта данный талон должен быть возвращен Владельцу.