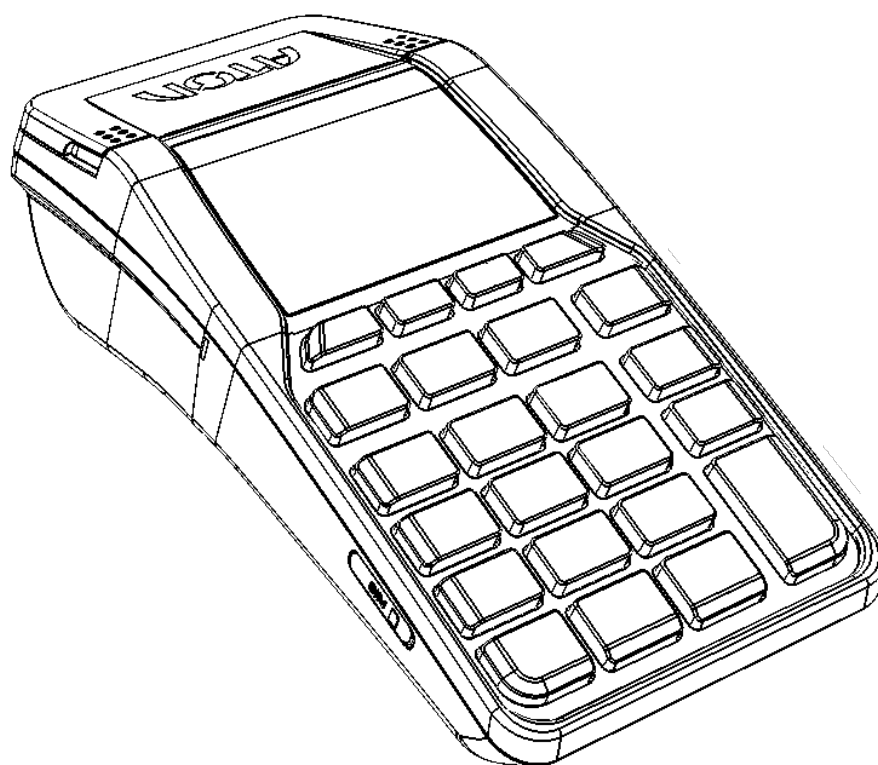




АТОЛ

АТОЛ 92Ф



Паспорт

2022

Паспорт AL.P092.00.000 ПС от 23.05.2022

Содержание

1	Общие указания.....	4
2	Общие сведения о ККТ.....	4
3	Основные технические данные и характеристики.....	7
4	Стойкость к внешним воздействиям.....	16
5	Надежность.....	16
6	Комплектность.....	17
7	Описание маркировки.....	18
8	Гарантийные обязательства, условия хранения, транспортирование.....	19
9	Указания по заполнению паспорта ККТ.....	20
10	Указания по вводу в эксплуатацию.....	20
11	Указания по проведению пуско-наладочных работ.....	21
12	Свидетельство о приёмке.....	22
13	Свидетельство об упаковке.....	22
14	Акт ввода ККТ в эксплуатацию.....	23
15	Сведения о регистрации ККТ в налоговых органах.....	24
16	Сведения об активизации и закрытии ФН.....	25
17	Отметки о техническом обслуживании.....	26
18	Сведения о ремонтах узлов ККТ.....	27
19	Маркировка ККТ.....	28
20	Заявка на гарантийный ремонт.....	29
21	Акт вывода ККТ из эксплуатации.....	37

1 Общие указания

- 1.1. ККТ АТОЛ 92Ф является контрольно-кассовой техникой и соответствует всем требованиям, установленным Федеральным законом №54-ФЗ «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов¹ в Российской Федерации» (Федеральный закон от 22.05.2003 № 54-ФЗ, в редакции от 23.11.2020) и ФФД, утвержденным ФНС Приказом 14.09.2020 № ЕД-7-20/662@.
- 1.2. Перед вводом АТОЛ 92Ф в эксплуатацию необходимо внимательно ознакомиться с документом «Руководство по эксплуатации».

2 Общие сведения о ККТ

- 2.1. ККТ АТОЛ 92Ф соответствует техническим условиям ТУ 4013-022-02317764-2017.
- 2.2. ККТ АТОЛ 92Ф прошла сертификацию на электромагнитную совместимость и электробезопасность в системе ГОСТ Р ГОССТАНДАРТА РОССИИ. Сертификат соответствия № ТС RU C-RU.MO10.B.03093, срок действия с 22.01.2018 по 21.01.2019 выдан органом по сертификации ООО «ЦЕНТР-СТАНДАРТ».
- 2.3. ККТ АТОЛ 92Ф содержит внутри корпуса программно-аппаратные средства, фискальный накопитель, часы реального времени и устройство печати фискальных документов, обеспечивающие соответствие контрольно-кассовой техники требованиям, установленным Федеральным законом № 54-ФЗ «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в

¹ – Расчеты – прием (получение) и выплата денежных средств наличными деньгами и (или) в безналичном порядке за товары, работы, услуги, прием ставок, интерактивных ставок и выплата денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению азартных игр, выдача (получение) обменных знаков игорного заведения и выдача (получение) денежных средств в обмен на предъявленные обменные знаки игорного заведения, а также прием денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплата денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей. В целях настоящего Федерального закона под расчетами понимаются также прием (получение) и выплата денежных средств в виде предварительной оплаты и (или) авансов, зачет и возврат предварительной оплаты и (или) авансов, предоставление и погашение займов для оплаты товаров, работ, услуг (включая осуществление ломбардами кредитования граждан под залог принадлежащих гражданам вещей и деятельности по хранению вещей) либо предоставление или получение иного встречного предоставления за товары, работы, услуги.

Российской Федерации» (Федеральный закон от 22.05.2003 № 54-ФЗ, в редакции от 23.11.2020) и ФФД, утвержденных ФНС Приказом 14.09.2020 № ЕД-7-20/662@). Фискальный накопитель является программно-аппаратным шифровальным (криптографическим) средством защиты фискальных данных и обеспечивает возможность формирования фискальных признаков, запись фискальных данных в некорректируемом виде (с фискальными признаками), их энергонезависимое долговременное хранение, проверку фискальных признаков, расшифровывание и аутентификацию фискальных документов, подтверждающих факт получения оператором фискальных данных фискальных документов, переданных контрольно-кассовой техникой, направляемых в контрольно-кассовую технику оператором фискальных данных (далее – подтверждение оператора), а также обеспечивающее возможность шифрования фискальных документов в целях обеспечения конфиденциальности информации, передаваемой оператору фискальных данных. Операторы фискальных данных – организации, созданные в соответствии с законодательством Российской Федерации и находящиеся на территории Российской Федерации, получившие в соответствии с законодательством Российской Федерации разрешение на обработку фискальных данных. ККТ внесена в реестр контрольно-кассовой техники.

- 2.4. ККТ АТОЛ 92Ф после ее регистрации в налоговом органе применяется на месте осуществления расчета с покупателем (клиентом) в момент осуществления расчета тем же лицом, которое осуществляет расчеты с покупателем (клиентом), за исключением расчета, осуществляемого электронными средствами платежа в сети «Интернет».
- 2.5. ККТ АТОЛ 92Ф обеспечивает передачу данных при расчетах за маркированные товары в информационную систему маркировки через ОФД.
- 2.6. ККТ АТОЛ 92Ф обеспечивает запись фискальных данных в фискальном накопителе, формирует фискальные документы, обеспечивает передачу фискальных документов в налоговые органы через оператора фискальных данных и печать фискальных документов на бумажных носителях в соответствии с правилами, установленными законодательством Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники.
- 2.7. ККТ АТОЛ 92Ф применяется на территории Российской Федерации организациями и индивидуальными предпринимателями при

осуществлении ими расчетов, а именно: при приеме (получении) и выплате денежных средств наличными деньгами и (или) в безналичном порядке за товары, работы, услуги, приеме ставок, интерактивных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению азартных игр, а также прием денежных средств при реализации лотерейных билетов, электронных лотерейных билетов, приеме лотерейных ставок и выплате денежных средств в виде выигрыша при осуществлении деятельности по организации и проведению лотерей, также приеме (получении) и выплате денежных средств в виде предварительной оплаты и (или) авансов, зачете и возврате предварительной оплаты и (или) авансов, предоставлении и погашении займов для оплаты товаров, работ, услуг (включая осуществление ломбардами кредитования граждан под залог принадлежащих гражданам вещей и деятельности по хранению вещей) либо предоставлении или получении иного встречного предоставления за товары, работы, услуги.

2.8. Изготовитель ККТ: ООО «АТОЛ», 129085, Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 17, этаж 4, пом. 5.

По всем вопросам, связанным с консультированием, обслуживанием и ремонтом, обращаться по адресу 129085, Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 13, этаж 1, пом. 1.1, по телефону +7 (495) 730-7420 и в Авторизованные Сервисные Центры (АСЦ). Список АСЦ, уполномоченных на проведение сервисного обслуживания ККТ, расположен на сайте <http://www.atol.ru>.

3 Основные технические данные и характеристики

В состав ККТ входят следующие основные узлы:

- устройство печати – PRT PT-48D-JLV;
- системная плата, обеспечивающая выполнение всех функций, предусмотренных техническими требованиями к контрольно-кассовой технике – AL.P092.40.000;
- интерфейсный порт для подключения устройств ввода (сканера штрихкода);
- интерфейсные порты микро USB и Ethernet для подключения внешних устройств¹.

Обозначения основных узлов и внутреннее программное обеспечение ККТ АТОЛ 92Ф приведены в Таблице.

№	Наименование узла	Обозначение	Обозначение носителя ПО	Наименование файла	Обозначение программного обеспечения ²	Контрольная сумма CRC32
1.	Системная плата	AL.P092.40.000	STM32F	АТОЛ 92Ф01.bin	5.8.1	FC04272
2.	Устройство печати	PRT PT-48D-JLV	—	—	—	—

3.1. ККТ АТОЛ 92Ф выполняет следующие функции:

- осуществляет проверку контрольного числа регистрационного номера контрольно-кассовой техники, обеспечивающего проверку корректности ввода пользователем регистрационного номера в контрольно-кассовую технику;
- передает фискальные данные в фискальный накопитель, установленный внутри корпуса ККТ;
- обеспечивает формирование фискальных документов в электронной форме;
- исключает возможность формирования (печати) кассового чека, кассового чека коррекции, содержащих сведения более чем об одном признаке расчета;

¹ – В том числе, в качестве подключаемого устройства может использоваться персональный компьютер, мобильное устройство или терминал с установленным программным обеспечением, в котором реализована поддержка данной модели ККТ. Требование к подключаемому устройству определяются установленным на нем программным обеспечением и описанными в текущем руководстве ограничениями данной модели ККТ.

² – обозначение программного обеспечения печатается в чеках «Информация о ККТ» и «Технологический прогон».

- обеспечивает возможность передачи фискальных документов, сформированных с использованием любого фискального накопителя, включенного в реестр фискальных накопителей, любому оператору фискальных данных сразу после записи фискальных данных в фискальный накопитель, в том числе возможность такой передачи в зашифрованном виде, а также возможность повторной передачи непереданных фискальных документов (по которым не было получено подтверждения оператора);
- обеспечивает печать фискальных документов, за исключением случая осуществления расчетов в платежных терминалах и расчетов с использованием электронных средств платежа в сети «Интернет»;
- обеспечивает возможность печати на кассовом чеке двухмерного штрихового кода (QR-код размером не менее 20 x 20 мм), содержащего в кодированном виде реквизиты проверки кассового чека (дата и время осуществления расчета, порядковый номер фискального документа, признак расчета, сумма расчета, заводской номер фискального накопителя, фискальный признак документа) в отдельной выделенной области кассового чека;
- принимает от технических средств оператора фискальных данных подтверждение оператора, в том числе в зашифрованном виде;
- информирует пользователя об отсутствии подтверждения оператора переданного фискального документа в налоговые органы в электронной форме через оператора фискальных данных, а также о неисправностях в работе контрольно-кассовой техники;
- обеспечивает возможность формирования запросов о коде маркировки и уведомлений о реализации маркированного товара, передачу в фискальный накопитель данных для формирования указанных документов, получения указанных документов из фискального накопителя в зашифрованном виде, их передачу оператору информационных систем маркировки через оператора фискальных данных, а также возможность повторной передачи непереданных уведомлений о реализации маркированного товара, по которым не была получена квитанция на уведомление (за исключением случаев, предусмотренных 54-ФЗ статьи 2 пунктом 7 о службах, органах власти и структурах, применяющих ККТ в режиме, не предусматривающем обязательной передачи ФД в налоговые органы и оператору информационных систем маркировки в электронной форме через ОФД);
- принимает от оператора информационных систем маркировки через оператора фискальных данных ответы на запрос и квитанции на уведомление в зашифрованном виде, передает указанные документы в фискальный накопитель и получает из фискального накопителя сведения из указанных

документов (за исключением случаев, предусмотренных 54-ФЗ пунктом 7 статьи 2);

- информирует пользователя, в том числе при формировании отчета о закрытии смены, об отсутствии в течение более двух дней квитанции на уведомление в отношении уведомления о реализации маркированного товара, переданного оператору информационных систем маркировки через оператора фискальных данных;
- обеспечивает возможность приема кода маркировки маркированного товара, сведения о котором должны быть указаны в кассовом чеке, и передачу этих сведений в фискальный накопитель;
- обеспечивает для проверяющего лица налогового органа возможность печати фискального документа «отчет о текущем состоянии расчетов» в любое время (за исключением контрольно-кассовой техники, применяемой при осуществлении расчетов с использованием электронных средств платежа в сети «Интернет»);
- обеспечивает возможность поиска любого фискального документа, записанного в фискальный накопитель, установленный внутри корпуса контрольно-кассовой техники, по его номеру и его печать на бумажном носителе (за исключением контрольно-кассовой техники, применяемой при осуществлении расчетов с использованием электронных средств платежа в сети «Интернет»);
- исполняет протокол информационного обмена ККТ–ФН (согласно документу «Описание протокола информационного обмена между контрольно-кассовой техникой и фискальным накопителем» версии 1.2.05 от 09.06.2021) и протокол информационного обмена ККТ–ОФД (согласно документу «Описание протокола взаимодействия между контрольно-кассовой техникой и информационной (автоматизированной) системой оператора фискальных данных» версии 1.2 от 21.09.2020), в соответствии с правилами, установленными законодательством Российской Федерации и указанными в пункте 6 статьи 4.3 Федерального закона №54-ФЗ «О применении контрольно-кассовой техники»;
- обеспечивает формирование отчета об открытии смены перед началом осуществления расчетов;
- обеспечивает формирование отчета о закрытии смены при окончании осуществления расчетов;
- контролирует продолжительность смены и не допускает формирование кассовых чеков позднее, чем через 24 часа с момента формирования отчета об открытии смены.

3.2. ККТ АТОЛ 92Ф позволяет выполнять следующие кассовые операции:

- учет денежных сумм;
- подсчет частных итогов;
- подсчет суммы сдачи;
- подсчет общих итогов;
- снятие показаний денежных и операционных регистров с автоматическим выводом считанных данных на печать;
- гашение денежных регистров с автоматическим выводом на печать их значений;
- гашение операционных регистров с автоматическим выводом на печать их значений;
- приход/тип оплаты «Наличными»;
- приход/тип оплаты «Безналичными»;
- приход /тип оплаты «Предварительная оплата (аванс)»;
- приход /тип оплаты «Последующая оплата (кредит)»;
- приход /тип оплаты «Иная форма оплаты (встречное предоставление)»;
- приход/оплата несколькими типами оплаты;
- расход/тип оплаты «Наличными»;
- расход/тип оплаты «Безналичными»;
- расход /тип оплаты «Предварительная оплата (аванс)»;
- расход /тип оплаты «Последующая оплата (кредит)»;
- расход /тип оплаты «Иная форма оплаты (встречное предоставление)»;
- расход/оплата несколькими типами оплаты;
- коррекция прихода/тип оплаты «Наличными»;
- коррекция прихода /тип оплаты «Безналичными»;
- коррекция прихода /тип оплаты «Предварительная оплата (аванс)»;
- коррекция прихода /тип оплаты «Последующая оплата (кредит)»;
- коррекция прихода /тип оплаты «Иная форма оплаты (встречное предоставление)»;
- коррекция прихода /оплата несколькими типами оплаты;
- коррекция расхода/тип оплаты «Наличными»;
- коррекция расхода /тип оплаты «Безналичными»;
- коррекция расхода /тип оплаты «Предварительная оплата (аванс)»;
- коррекция расхода /тип оплаты «Последующая оплата (кредит)»;
- коррекция расхода /тип оплаты «Иная форма оплаты (встречное предоставление)»;

- коррекция расхода /оплата несколькими типами оплаты;
- выплата, не связанная с приходом/расходом;
- внесение денежных сумм;
- выделение (начисление) налогов по установленным налоговым ставкам;
- возврат прихода;
- возврат расхода;
- умножение цены на количество;
- снятие отчетов:
 - о регистрации ККТ;
 - об изменении параметров регистрации ККТ;
 - открытия смены;
 - закрытия смены;
 - о текущем состоянии расчетов;
 - о закрытии ФН.
- вывод отчетных документов на печать.

3.3. ККТ АТОЛ 92Ф обеспечивает печать на кассовом чеке (в общем случае) следующих реквизитов:

- наименование документа;
- порядковый номер за смену;
- дата, время и место (адрес) осуществления расчета (при расчете в зданиях и помещениях – адрес здания и помещения с почтовым индексом, при расчете в транспортных средствах – наименование и номер транспортного средства, адрес организации либо адрес регистрации индивидуального предпринимателя);
- наименование пользователя ККТ (или ФИО для индивидуального предпринимателя);
- ИНН пользователя ККТ;
- применяемая при расчете система налогообложения;
- признак расчета (получение средств от покупателя (клиента) – приход, возврат покупателю (клиенту) средств, полученных от него – возврат прихода, выдача средств покупателю (клиенту) – расход, получение средств от покупателя (клиента), выданных ему – возврат расхода);
- наименование и код товаров (в одном из форматов, утвержденных ФНС Приказом № ЕД-7-20/662@ от 14.09.2020), работ, услуг (если объем и список услуг возможно определить в момент оплаты), тип платежа, тип выплаты, их количество, цена за единицу с учетом скидок и наценок, стоимость с учетом скидок и наценок, с указанием ставки налога на добавленную стоимость (за

исключением случаев осуществления расчетов пользователями, не являющимися налогоплательщиками налога на добавленную стоимость или освобожденными от исполнения обязанностей налогоплательщика налога на добавленную стоимость, а также осуществления расчетов за товары, работы, услуги, не подлежащие налогообложению (освобождаемые от налогообложения) налогом на добавленную стоимость);

- сумма расчета с отдельным указанием ставок и сумм налога на добавленную стоимость по этим ставкам (за исключением случаев осуществления расчетов пользователями, не являющимися налогоплательщиками налога на добавленную стоимость или освобожденными от исполнения обязанностей налогоплательщика налога на добавленную стоимость, а также осуществления расчетов за товары, работы, услуги, не подлежащие налогообложению (освобождаемые от налогообложения) налогом на добавленную стоимость);
- форма расчета (наличные денежные средства и (или) электронные средства платежа), а также сумма оплаты наличными денежными средствами и (или) электронными средствами платежа;
- должность и фамилия лица, осуществившего расчет с покупателем (клиентом), оформившего кассовый чек и выдавшего (передавшего) его покупателю (клиенту) (за исключением ККТ, применяемых при осуществлении расчетов с использованием электронных средств платежа в сети «Интернет»);
- регистрационный номер контрольно-кассовой техники;
- заводской номер экземпляра модели фискального накопителя;
- фискальный признак документа;
- адрес сайта уполномоченного органа в сети «Интернет», на котором может быть осуществлена проверка факта записи этого расчета и подлинности фискального признака;
- абонентский номер либо адрес электронной почты покупателя (клиента) в случае передачи ему кассового чека в электронной форме или информации об адресе информационного ресурса в сети «Интернет», на котором такой документ может быть получен;
- адрес электронной почты отправителя кассового чека в электронной форме в случае передачи покупателю (клиенту) кассового чека в электронной форме;
- порядковый номер фискального документа;
- номер смены.

3.4. В случае использования ККТ АТОЛ 92Ф платежным агентом или платежным субагентом при осуществлении деятельности по приему платежей физических лиц (в соответствии с ФЗ № 103 от 03.06.2009 года), ККТ обеспечивает печать кассового чека, содержащего наряду с обязательными реквизитами (в общем случае), следующие обязательные реквизиты:

- размер вознаграждения, уплачиваемого плательщиком (покупателем (клиентом) платежному агенту или платежному субагенту в случае его взимания;
- номера контактных телефонов платежного агента, поставщика и оператора по приему платежей, а также платежного субагента в случае приема платежей платежным субагентом.

Кассовый чек, указанный в настоящем пункте, может не содержать обязательные реквизиты о ставке и размере налога на добавленную стоимость.

3.5. В случае использования ККТ АТОЛ 92Ф банковским платежным агентом или банковским платежным субагентом при осуществлении деятельности (в соответствии с ФЗ № 161 от 27 июня 2011 года) ККТ обеспечивает печать кассового чека, содержащего наряду с обязательными реквизитами (в общем случае), следующие обязательные реквизиты:

- наименование операции банковского платежного агента или банковского платежного субагента;
- размер вознаграждения, уплачиваемого физическим лицом (покупателем (клиентом)), в виде общей суммы, включающей в себя вознаграждение банковского платежного агента или банковского платежного субагента в случае его взимания;
- наименование и место нахождения оператора по переводу денежных средств, а также идентификационный номер налогоплательщика;
- номера телефонов оператора по переводу денежных средств, банковского платежного агента, банковского платежного субагента (в случае его привлечения банковским платежным агентом).

Кассовый чек, указанный в настоящем пункте, может не содержать обязательные реквизиты о ставке и размере налога на добавленную стоимость.

Примечание: Правительство Российской Федерации вправе устанавливать дополнительный обязательный реквизит кассового чека «Код товарной номенклатуры», определяемый Правительством Российской Федерации.

3.6. ККТ АТОЛ 92Ф блокируется в следующих случаях:

- попытке формирования кассовых чеков позднее, чем через 24 часа с момента формирования отчета об открытии смены;

- некорректности вводимой даты;
- обнаружения переполнения, неисправности, отключения или превышении лимита времени функционирования ФН;
- возникновения аварийных ситуаций в ККТ, приводящих к порче печатаемого документа;
- превышения установленной разрядности обрабатываемых чисел;
- нарушения последовательности проведения операций, предусмотренных алгоритмом работы ККТ;
- отсутствия или обрыва чековой ленты;
- ошибки печатающего устройства;
- расхождения показаний часов ККТ и ФН более чем на 5 минут.

3.7. Количество регистров – 250.

3.8. Разрядность денежных регистров (десятичных разрядов):

- стоимость товара / услуги / работы – 10;
- возврат прихода/ расхода – 10;
- итог сменных приходов – 12;
- итог сменных расходов – 12;
- общий итог – 14.

3.9. Разрядность операционных регистров (десятичных разрядов):

- количества выданных чеков – 5;
- количества выданных показаний – 4;
- количества проведенных гашений – 4.

3.10. Максимально допустимая разрядность вводимых чисел – 10 десятичных разрядов. Десятичные разряды отделяются от целой части точкой.

3.11. Время непрерывной работы в эксплуатационном режиме – не менее 8¹ часов в сутки (при условии стабильной связи по GSM).

3.12. Время сохранности информации в регистрах после выключения сетевого питания – не менее 1440 часов.

3.13. Срок службы ККТ – не менее 7 лет;

3.14. Разрядность реквизитов, регистрируемых в памяти ККТ (десятичных разрядов):

¹ – В случае большого количества печатаемых документов, время работы от АКБ будет снижено.

- заводской номер ККТ – 14;
- регистрационный номер ККТ – 16;
- идентификационный номер налогоплательщика, владельца ККТ – 12;
- дата регистрации, перерегистраций и получения отчетов – 6;
- заводской номер ФН – 16;
- дата активации ФН – 6;
- итог сменных приходов – 12;
- итог сменных расходов – 12.

3.15. Количество разрядов после точки при регистрации денежных сумм с десятичной точкой – 2 десятичных разряда.

3.16. Тип печати – термохимический.

3.17. Пробег устройства печати, км, не более – 50.

3.18. Скорость печати – не менее 14 строк средней длины в секунду.

3.19. Тип используемой для печати бумаги – термочувствительная бумажная лента белого цвета с наружным термочувствительным слоем, сохранность информации – не менее 6 месяцев.

3.20. Параметры ленты:

- ширина, мм – $58^{+0/-1}$;
- внешний диаметр бобины, мм – не более 30;
- внутренний диаметр бобины, мм – не менее 12;
- плотность, г/мм² – от 40 до 80;
- толщина, мкм – от 45 до 80;
- материал намоточного ролика – пластик.

3.21. Электропитание ККТ осуществляется от аккумулятора с максимальным напряжением 4,05 В.

Зарядка аккумулятора производится через кабель микро-USB (5 В, 1 А).

Потребляемая мощность в режиме печати, не более 5 Вт.

3.22. Масса, кг, не более:

- без упаковки, ФН, АКБ и ЧЛ – 0,36;
- в упаковке – 1,2.

3.23. Габариты, мм, не более:

- без упаковки – 212x103x67;
- в упаковке – 240x188x88.

3.24. Порты для подключения периферийных устройств и интерфейсы обмена:

- порт для подключения терминала или персонального компьютера (интерфейс микро-USB);
- порт для подключения к локальной сети Ethernet;
- 2 порта для подключения устройств ввода (сканера штрихкодов¹, весов² или пин-пада³) (интерфейс USB);
- беспроводные интерфейсы 2G, Wi-Fi, Bluetooth.

4 Стойкость к внешним воздействиям

ККТ допускается применять при:

- температуре окружающей среды⁴ от -10 °С до +45 °С;
- относительной влажности до 85% при температуре +35 °С;
- атмосферном давлении от 84 до 107 кПа (от 631 до 805 мм рт. ст.).

ККТ в упаковке для транспортирования выдерживает без повреждения воздействие следующих климатических и механических факторов:

- температуру окружающей среды от -10 °С до +45 °С;
- относительную влажность до 90% при температуре +35 °С;
- атмосферное давление от 84 до 107 кПа (от 631 до 805 мм рт. ст.).

ККТ допускается применять при вибрации основания, на котором она установлена, с амплитудой не более 0,15 мм и частотой до 35 Гц.

5 Надежность

- средняя наработка на отказ, часов, не менее 3000;
- строк печати средней длины не менее 10⁷;
- средняя наработка на информационный сбой, часов, не менее 300;
- среднее время восстановления работоспособного состояния, часов, не более 0,5.

¹ – ККТ поддерживает работу со следующими моделями сканеров: АТОЛ SB2108 Plus, АТОЛ SB 1101 USB, АТОЛ SB 2108 USB, Honeywell (Metrologic) 1450g1D/PDF/2D Voyager USB.

² – ККТ поддерживает работу с весами АТОЛ МАРТА.

³ – ККТ поддерживает работу с банковскими терминалами (пин-падами) Ingenico ipp-320, Ingenico ipp-350, Verifon VX805, Verifon VX820, Inpas Pax SP30 и Pax SP80.

⁴ – В условиях эксплуатации ККТ при минимально допустимой температуре возможно снижение времени автономной работы и качества печати.

6 Комплектность

№	Наименование изделия	Обозначение	Кол-во	Примечание
1.	ККТ АТОЛ 92Ф	AL.P092.00.000	1	
2.	Блок питания		1	5 В 1 А
3.	Аккумулятор		1	
4.	Кабель ККТ–ПК микро-USB		1	Интерфейс USB
5.	Фискальный накопитель ¹	ФН	1	
6.	Комплект упаковки		1	
7.	Драйвер ККТ ²			
Расходные материалы				
8.	Рулон термочувствительной бумаги		1	Ширина 57 мм Диаметр 30 мм
Документация ³				
9.	Руководство по эксплуатации	AL.P092.00.000 РЭ	1	
10.	Паспорт Фискального накопителя ²		1	

¹ – Фискальный накопитель может не входить в комплект поставки. ККТ поддерживает работу со всеми ФН, которые включены в Реестр фискальных накопителей. Реестр ФН размещен на официальном сайте ФНС России.

² – Документация и программное обеспечение для ККТ представлены в Центре загрузок на сайте компании АТОЛ.

7 Описание маркировки

7.1. Маркировка ККТ находится на дне корпуса ККТ и содержит следующие данные:

- наименование предприятия-изготовителя;
- наименование ККТ;
- заводской номер;
- дату изготовления;
- знак соответствия Таможенного союза;
- параметры питания (напряжение, номинальный ток, мощность).

7.2. Места пломбировки смотрите в разделе «Маркировка ККТ».

7.3. На крышке корпуса ККТ находится товарный знак изделия.

Шильдик:



8 Гарантийные обязательства, условия хранения, транспортирование

- 8.1. Гарантийный срок работоспособности ККТ составляет 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 15 месяцев с даты отгрузки от Изготовителя. Гарантийные обязательства не распространяются на термопечатающий механизм (ТПМ), внешний блок питания, аккумулятор, соединительные кабели, печатную документацию и упаковку ККТ (подробнее гарантийные обязательства представлены на сайте <https://www.atol.ru/company/service-support/guarantee-policy/>).
- 8.2. В целях постоянного совершенствования и улучшения качества ККТ передает, а Изготовитель собирает и обрабатывает данные телеметрии изделия. Данные телеметрии не содержат коммерческой тайны, либо других сведений, в той или иной мере влияющих на коммерческую деятельность пользователя. Пользователь ККТ соглашается на передачу и обработку таких данных в автоматическом режиме посредством доступных пользователю телекоммуникационных каналов связи путем ввода ККТ в эксплуатацию.
- 8.3. Гарантийный срок хранения ККТ – 6 месяцев со дня изготовления.
- 8.4. Пользователь лишается права на гарантийное обслуживание при:
- вводе ККТ в эксплуатацию без проведения пуско-наладочных работ;
 - нарушении правил транспортирования, хранения и эксплуатации;
 - наличии механических повреждений наружных деталей;
 - нарушении марок-пломб.
- 8.5. Заявка на гарантийный ремонт приведена в разделе «Заявка на гарантийный ремонт».
- 8.6. ККТ следует хранить в заводской упаковке на стеллажах в отапливаемых помещениях при температуре воздуха от +5 °С до +45 °С, относительной влажности воздуха не более 85% при температуре +35 °С. Содержание в воздухе пыли, масла и агрессивных примесей не должно превышать норм, установленных для складских и производственных помещений.
- 8.7. Транспортирование ККТ должно производиться в транспортной упаковке изготовителя в закрытых транспортных средствах при температуре от -10 °С до +45 °С, относительной влажности не выше 90% при температуре +35 °С и атмосферном давлении от 84 до 107 кПа (от 630 до 805 мм рт. ст.).
- 8.8. Гарантийные обязательства не распространяются на ФН. Гарантийные обязательства по обслуживанию ФН распространяются непосредственно на поставщика ФН и осуществляются согласно паспорту ФН.

9 Указания по заполнению паспорта ККТ

Паспорт на данную модель ККТ представлен на сайте компании АТОЛ <http://www.atol.ru>.

Заполнение документа «Паспорт» не является обязательной процедурой при работе с ККТ. В случае если пользователь ККТ скачал и распечатал документ «Паспорт» ККТ, то заполнение документа нужно выполнять с учетом следующих рекомендаций.

- 9.1. Сведения о ремонте ККТ, включая замену узлов ККТ с указанием серийного номера нового узла (например, системной платы или устройства печати), должны заноситься в таблицу «Сведения о ремонтах узлов ККТ».
- 9.2. Сведения о регистрации ККТ в налоговых органах и о пользователе ККТ заносятся в таблицу «Сведения о регистрации ККТ в налоговых органах».
- 9.3. Сведения об активизациях ФН или закрытия ФН заносятся в таблицу «Сведения об активизации и закрытии ФН».

10 Указания по вводу в эксплуатацию

- 10.1. Ввод ККТ в эксплуатацию осуществляется пользователем ККТ или техническими специалистами, в случае обращения пользователя ККТ в сервисный центр изготовителя ККТ или другую обслуживающую ККТ сервисную организацию, согласно документации на данную модель ККТ.
- 10.2. При вводе ККТ в эксплуатацию может быть заполнен «Акт ввода в эксплуатацию» пользователем ККТ или сотрудником уполномоченного АСЦ (в этом случае Акт должен быть заверен печатью АСЦ).
- 10.3. Эксплуатация ККТ должна производиться в соответствии с документом «Руководство по эксплуатации» AL.P092.00.000 РЭ.

11 Указания по проведению пуско-наладочных работ

- 11.1. К пользователю ККТ поступает принятой ОТК изготовителя и упакованной в штатную коробку. После доставки ККТ к пользователю должна быть произведена приемка изделия от транспортной организации, доставившей его.
- 11.2. Если при приемке обнаружено повреждение упаковочной коробки, то составляется Акт или делается отметка в товарно-транспортной накладной.
- 11.3. Если ККТ вносится с холода в теплое помещение, то необходимо дать ей прогреться при комнатной температуре, не распаковывая, в течение как минимум 6 часов.
- 11.4. После распаковки ККТ проверить комплектность в соответствии с разделом «Комплектность» настоящего Паспорта.
- 11.5. Претензии на некомплектность вложения в упаковку или механические повреждения ККТ рассматриваются изготовителем только при отсутствии повреждений упаковочных коробок.
- 11.6. Подключение ККТ к электропитанию пользователем до выполнения пуско-наладочных работ не разрешается. Претензии на неработоспособность ККТ до проведения пуско-наладочных работ изготовителем не принимаются.
- 11.7. Для проведения пуско-наладочных работ необходимо:
 - произвести осмотр ККТ;
 - соединить и надежно закрепить разъемы;
 - провести проверку функционирования по тестам, в соответствии с документацией на данную модель ККТ;
 - если во время проверки не было отказов, то ККТ считается прошедшей пуско-наладку и введенной в эксплуатацию, при необходимости может быть оформлен «Акт ввода в эксплуатацию» (пользователем ККТ или сотрудником уполномоченного АСЦ (в этом случае Акт должен быть заверен печатью АСЦ)).
- 11.8. Если при проведении пуско-наладочных работ произошел отказ, требующий проведения ремонтно-восстановительных работ, то необходимо обратиться в сервисный центр изготовителя или другую обслуживающую ККТ организацию.

12 Свидетельство о приёме

Контрольно-кассовая техника АТОЛ 92Ф

Заводской № _____

Дата изготовления _____



соответствует Техническим условиям ТУ 4013-022-02317764-2017 и признана годной к эксплуатации.

М.П.

(личные подписи, оттиски личных клейм должностных лиц организации, ответственной за приемку изделия)

13 Свидетельство об упаковке

Контрольно-кассовая техника АТОЛ 92Ф упакована согласно требованиям действующей технической документации.

Дата упаковки _____

Упаковку произвёл _____



14 Акт ввода ККТ в эксплуатацию

(Заполняется при необходимости, на усмотрение пользователя ККТ)

Контрольно-кассовая техника модели АТОЛ 92Ф

Заводской № _____

Дата изготовления _____

--

_____ введена в эксплуатацию / забракована (нужное вписать)

_____ наименование и адрес организации (пользователь ККТ)

_____ или Ф.И.О., адрес места жительства индивидуального предпринимателя-пользователя ККТ

_____ наименование организации, осуществляющей обслуживание ККТ и ее адрес

_____ или ФИО и адрес индивидуального предпринимателя, осуществляющего обслуживание ККТ

Заводской номер ФН _____

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ г.

19 Маркировка ККТ

Два элемента марки-пломбы наклеиваются с двух сторон на кожух, закрывающий блок управления и устройства печати кассовых чеков так, чтобы было невозможно получить доступ к внутренней части ККТ без разрушения марки-пломбы. Шильдик наклеивается на дно корпуса ККТ.

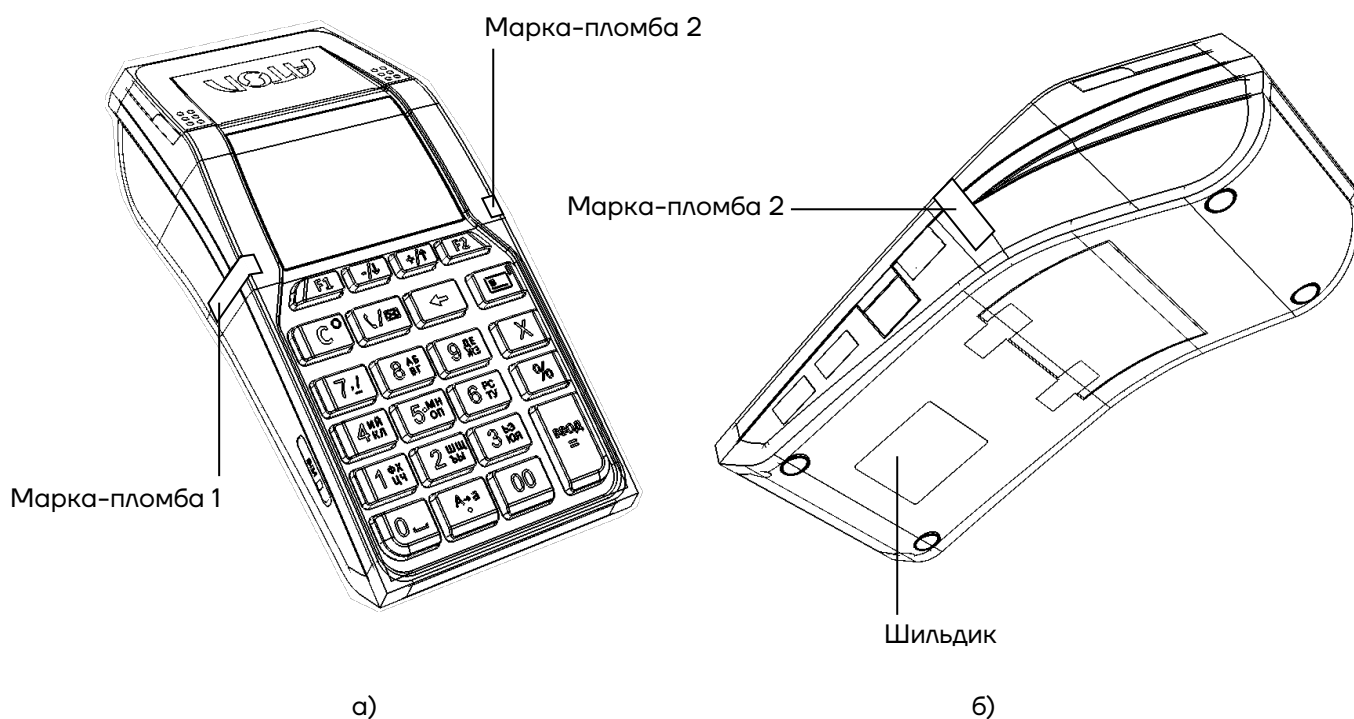


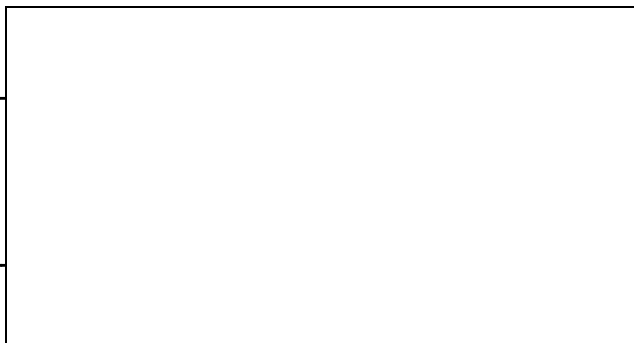
Рисунок 1. Маркировка ККТ: а) вид спереди/сверху/слева; б) вид снизу/сзади/справа

20 Заявка на гарантийный ремонт

1. Контрольно-кассовая техника АТОЛ 92Ф.

Заводской № _____

Дата изготовления _____



2. Наименование и адрес изготовителя:

ООО «АТОЛ», 129085, Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 17, этаж 4, пом. 5.

3. Дата ввода в эксплуатацию «___» _____ г.

4. Наименование и адрес организации-пользователя _____

5. Нарботка ККТ с начала эксплуатации до отказа, ч. _____

6. Внешние проявления отказа _____

7. Принятые меры (номер отказавшего блока, позиция и тип отказавшего элемента, предполагаемая причина отказа) _____

Специалист, ответственный
за ремонт ККТ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Сервисная организация

Пользователь ККТ

(подпись)

(подпись)

(фамилия, инициалы)

(фамилия, инициалы)

« __ » _____ г.

М. П.

« __ » _____ г.

М. П.

М. П.

(место печати предприятия-изготовителя)

Заявка на гарантийный ремонт

1. Контрольно-кассовая техника АТОЛ 92Ф.

Заводской № _____

Дата изготовления _____

--

2. Наименование и адрес изготовителя:

ООО «АТОЛ», 129085, Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 17, этаж 4, пом. 5.

3. Дата ввода в эксплуатацию «___» _____ г.

4. Наименование и адрес организации-пользователя _____

5. Нарботка ККТ с начала эксплуатации до отказа, ч. _____

6. Внешние проявления отказа _____

7. Принятые меры (номер отказавшего блока, позиция и тип отказавшего элемента, предполагаемая причина отказа) _____

Специалист, ответственный
за ремонт ККТ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Сервисная организация

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« __ » _____ г.

М. П.

М. П.

(место печати предприятия-изготовителя)

Пользователь ККТ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« __ » _____ г.

М. П.

Заявка на гарантийный ремонт

1. Контрольно-кассовая техника АТОЛ 92Ф.

Заводской № _____

Дата изготовления _____

--

2. Наименование и адрес изготовителя:

ООО «АТОЛ», 129085, Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 17, этаж 4, пом. 5.

3. Дата ввода в эксплуатацию «___» _____ г.

4. Наименование и адрес организации-пользователя _____

5. Нарботка ККТ с начала эксплуатации до отказа, ч. _____

6. Внешние проявления отказа _____

7. Принятые меры (номер отказавшего блока, позиция и тип отказавшего элемента, предполагаемая причина отказа) _____

Специалист, ответственный
за ремонт ККТ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Сервисная организация

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« ___ » _____ г.

М. П.

М. П.

(место печати предприятия-изготовителя)

Пользователь ККТ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« ___ » _____ г.

М. П.

Заявка на гарантийный ремонт

1. Контрольно-кассовая техника АТОЛ 92Ф.

Заводской № _____

Дата изготовления _____

2. Наименование и адрес изготовителя:

ООО «АТОЛ», 129085, Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 17, этаж 4, пом. 5.

3. Дата ввода в эксплуатацию «___» _____ г.

4. Наименование и адрес организации-пользователя _____

5. Нарботка ККТ с начала эксплуатации до отказа, ч. _____

6. Внешние проявления отказа _____

7. Принятые меры (номер отказавшего блока, позиция и тип отказавшего элемента, предполагаемая причина отказа) _____

Специалист, ответственный
за ремонт ККТ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Сервисная организация

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« ___ » _____ г.

М. П.

М. П.

(место печати предприятия-изготовителя)

Пользователь ККТ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

« ___ » _____ г.

М. П.

21 Акт вывода ККТ из эксплуатации

Контрольно-кассовая техника АТОЛ 92Ф

Заводской № _____

Изготовлена _____

--

(номер документа, подтверждающего снятие ККТ с регистрационного учета в налоговых органах)

(номер акта о прекращении обслуживания ККТ)

Специалист, производивший вывод
ККТ из эксплуатации

(должность, Ф.И.О, подпись)

Пользователь

(должность, Ф.И.О, подпись, М. П.)

Дата вывода из эксплуатации « ____ » _____ г.

Для заметок

Паспорт

Версия документа от **23.05.2022**

Компания АТОЛ

ул. Годовикова, д. 9, стр. 17, этаж 4,
пом. 5, Москва 129085

+7 (495) 730-7420

www.atol.ru



43 623

