DoCash

Automatic Coin Sorter
Автоматический сортировщик монет

DoCash 913

ENGLISH
РУССКИЙ



User manual
Руководство по эксплуатации

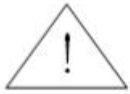
Table of contents

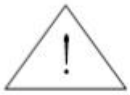
1	Safety precautions	3
2	Device interfaces	6
3	Operation	10
4	Troubleshooting	12
5	Maintenance	13
6	Transportation and storage	14
7	Complete set	14
8	Warranty	14
9	Specifications	15

This User Manual contains a Warranty Card and the terms of the warranty.
Keep this manual at least for the entire warranty period of the machine.

1. Safety instructions

Please read this manual carefully before you start to operate the device.

	• Do not use flammable gases while cleaning the device. • Do not store the machine near heat sources or in direct sunlight. • Do not attempt to disassemble or repair the machine yourself. • Do not attempt to force the machine when it is opened or operated.
	• To avoid the risk of electric shock, do not remove the power cable of the device with wet hands. • To prevent a fire or short circuit, disconnect power from the device before moving it.

	• Avoid damaging the power cable of the device. Do not place heavy objects on the cable. It is not recommended to overload the power supply system when using the machine.
	• The device should be stored in a clean, dry, well -ventilated place at a temperature of -5～ 35℃. • Avoid getting foreign objects and combustible materials inside the device. • If the machine has been in a low temperature environment for a long time, it must be left at room temperature for approximately two hours before use. • Before contacting internal parts (for cleaning or removing coin jams), make sure that the power of the machine is turned off.

Thank you for choosing **DoCash** equipment.

DoCash is a wide range of special cash handling equipment for retail trade and financial organizations. **DoCash** is a brand for simple and reliable banknote and coin counters, universal and automatic currency detectors, vacuum packaging machines, shredders, etc. You will find any further information at **www.docash.fr**

Purpose

DoCash 913 is a practical and compact automatic coin sorter which features are simplicity and ease of use, as well as operation in free count mode and batch of coins of various denominations.

Declaration of Conformity

The counter conforms to the following safety requirements:
General - GOST IEC 60950-1-2011.
Electromagnetic compatibility according to GOST 51318.22-2006
TR TS 004/2011 «Low-voltage equipment safety»;
TR TS 020/2011 «Electromagnetic compatibility of technical means».

This manual contains information that is actual for the moment of publishing, and may not contain the latest changes.

The manufacturer may change machine's specifications and control algorithms.

2. Device interfaces



Figure 1.

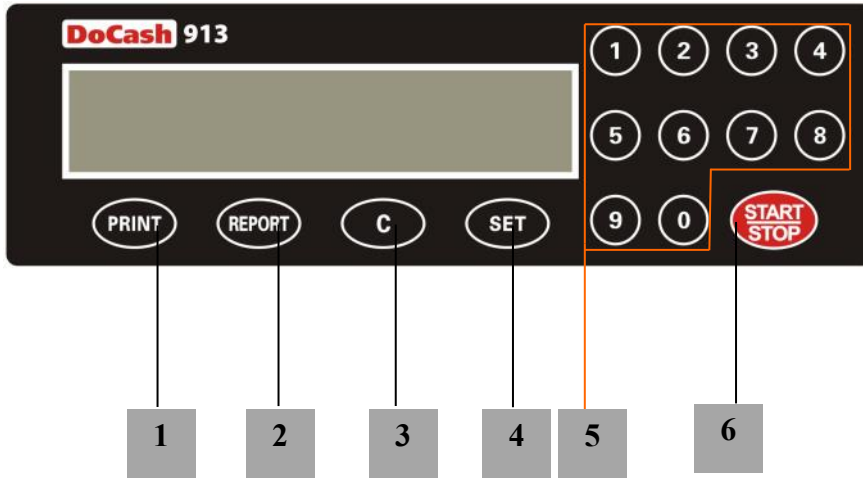


Figure 2.

1	Key Print - Print
2	Key Report - Report
3	Key C - Reset
4	Key Set - Set
5	Numeric keypad
6	Key Start/Stop

Hopper
For the placement of coins intended for counting and sorting.

Coin diverter
For the coin flow separation during loading and control the level of loading.

Operation panel
Display and keyboard to control the device. Used to set the batch value (up to 4 values).

Coin boxes
Receiving counted and sorted coins of various denominations.

Power switch
Turning on and off the power of the machine.

Key Set
Displays the coin batch size of each denomination.

Key C
Has three features **:**

- Clear the preset batch value that is displayed.
- Display the result of counting and sorting when confirming the set batch value.
- Reset the total counting result for all loaded coins of different denominations.

Key Report
Display of counting results on the display. Pressing this key together with the key from 1 to 8 allows to display the result of counting and sorting for the selected coin box separately.

Key Start & Stop
Start and stop the count process.

Key Print
Print a report with the results of counting and sorting for loaded coins of various denominations.

Functions and additional device interfaces:

SET Function
Function for setting the batch value of the number of coins for different denominations.

REPORT Function
Displays the counting and sorting report of coins for various denominations.

3. Operation

Set the machine horizontally and turn on the power with the power switch.

Choose the counting mode

This coin sorter is able to count coins in two modes: free count and batch mode. The counting mode can be selected with predefined batch values.

Free Count

In this mode, the sorter counts all the coins in the hopper without stopping until one of the receiving boxes is full. The sorter will set the batch value automatically when loading.

Batch Mode

In this mode, the machine will count coins by separating them according to the set batch value which is displayed. The description of how to set the batch value is below.

Step 1: Press **SET** to enter the mode of preset batch sizes. The coin sorter displays the value for the first coin box. Select the desired denomination using the numeric keypad (keys 1 to 8). The blinking indication of the batch size setting will be displayed.

Step 2: Press **SET** to confirm and save the batch value. The batch value is saved only after pressing the key **SET**.

In confirmation mode, the batch value will not be displayed if the user does not select the appropriate coin box (press keys 1 to 8 to select the corresponding box in confirmation mode).

Step 3: Place coins into the hopper. The coin loading level should not be higher than the coin axis. Press the key **START/STOP** to start the counting process.

ATTENTION
All damaged coins and foreign objects have to be removed from the coin mix before count starting.

When counting is completed, press the key **START/STOP** to stop the machine or wait 20 seconds for automatic shut-down.

If you want to view the results of counting and sorting of different denominations, press **Report**, after which the machine will display the separate results of counting and sorting of coins of various denominations. Press the key **C** to display the total counting result of all coins.

ATTENTION
The amount of coins recommended for processing per a shift is not more than 10, 000 pieces.
After 30 minutes of continuous operation of the machine, it is necessary to take a break for 5-10 minutes.

4. Troubleshooting

If the machine is not in a horizontal position or vibrates too much during operation, this may be caused by the large coin which has appeared in the small coin channel by mistake, which may cause a jam in the device.

To solve this problem, push the coin out of the coin channel with your finger so that it falls into the gap between the two coin channels.

ATTENTION
If during the counting the coins are not able to get into the desired compartment of the machine, use a wand or other thing to fix the problem.

During counting, the machine locks all keys on the operation panel except START/STOP.

5. Maintenance

Daily maintenance

Most problems with the operation of the sorter can be avoided through regular preventive maintenance. Regular care of your coin sorter will significantly increase its service life and allow to avoid expensive repairs.

Follow the next maintenance recommendations on a regular basis to get the best performance of your machine:

- Clean dusty parts with a soft brush or compressed air.
- Clean the sensors with a soft brush or compressed air to prevent dust particles from sticking to the sensors.

ATTENTION
Before cleaning, make sure the sorter is unplugged.

Make sure that there are no foreign objects among the coins you are about to count. If your machine is not used for a long period of time, cover it with a cloth or plastic cover to prevent dust from accumulating inside the machine.

ATTENTION
Do not use household cleaners, caustic substances and other chemicals for cleaning this machine.

6. Transportation and storage

When transporting and storing the counter follow the symbols on the package. When transporting the permissible temperature is from –30°C to +50°C. Storage of the counter is allowed at temperature from +5°C to +35°C and relative humidity of up to 80 % (at 25°C), noncondensing.

7. Complete set

DoCash 913 includes:

Coin sorter	1 pcs.
User manual	1 pcs.

8. Warranty

Guarantee period is 12 months from the delivery date subject to compliance with the conditions of use and storage indicated in this Manual and additional conditions specified in the Warranty Coupon Manufacturer shall be released from any obligation for the counter malfunction resulting from improper transportation, storage and use, as well as from mechanical failure.

9. Specifications

Temperature:	0℃～40℃
Humidity:	30～80％
Hopper capacity:	up to 2100 coins
Coin box capacity:	up to 550 coins
Batch display:	3 characters
Counting result display:	4 characters
Counting speed:	216 coins per minute
Power supply:	～220V/50Hz
Power consumption:	45 W (MAX)
Dimensions:	355 mm×330 mm×266 mm
Weight:	3,9 kg

If the machine has some faults that you can’t solve, please contact the Technical Support Dept of our company or our agent for services. Products subject to change without further notice.

DISCLAIMER

Gamma-Center Company (hereinafter also referred to as the Company) makes all reasonable provisions for correspondence of the contents of this document to the actual version of the equipment and/or software of such equipment described. Nonetheless, the description can differ from the real configuration and/or version, as constant improvement and alteration of the equipment and/or software of such equipment is possible to be carried out by the manufacturers.

During this document drawing up, all reasonable measures for excluding mistakes and misprints in its text were taken; however, Gamma-Center Company accepts no responsibility for possible inaccuracies, mistakes and/or misprints, which can be contained in the text of this document.

Neither this document nor any of its parts, both in total and separately, shall not be reproduced in written, electronic, or any other form without a special written permission of Gamma-Center Company. The use of this document, as well as of any part thereof, both in total and separately, is prohibited for any purpose except for operation, maintenance, repairs, installation, commissioning, or modification of the equipment described in this document and according to the information contained in it.

Gamma-Center Company, as well as each and any of its directors, partners, employees, affiliates, workers, advisers or agents do not provide any statements or warranties, explicit or implied, neither regarding the accuracy or completeness of this document contents, nor any other associated information, which can be provided by the company any time, nor regarding opinions and/or estimates expressed in this document or with regard to it.

Gamma-Center Company, as well as each and any of its directors, partners, employees, affiliates, workers, advisers or agents unconditionally disclaim any liability or obligations regarding any loss, damage, expenditures, costs, or charges, direct or implicit, non-recurrent or repeated, arising in any way out of the use of this document and/or information contained hereby, as well as regarding any discrepancy of any declared specification or functionality of the equipment and/or software from any personal expectations of the user even in case the Company was informed about, or anticipated the possibility of, the occurrence of loss, damage, expenditures, costs, or charges.

Neither this document nor the information contained hereby can be deemed a contract between Gamma-Center Company and/or any other parties using this document, or a basis of such a contract.

Оглавление

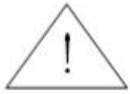
1	Инструкции по безопасности	3
2	Интерфейсы устройства	6
3	Использование машины	10
4	Устранение неисправностей	12
5	Техническое обслуживание	13
6	Транспортировка и хранение	14
7	Комплектация	14
8	Гарантийные обязательства	14
9	Технические характеристики	15

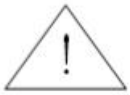
Настоящее Руководство пользователя содержит блок с Гарантийным талоном и условиями предоставления гарантии.

Сохраняйте настоящее Руководство как минимум в течение всего срока гарантийной службы машины.

1. Инструкции по безопасности

Во избежание нанесения ущерба машине и причинения вреда здоровью, пожалуйста, перед первым использованием внимательно ознакомьтесь со всеми предупреждениями об опасности!

	• Не применяйте огнеопасные газы во время очистки устройства. • Не храните машину вблизи источников тепла или под прямыми солнечными лучами. • Не пытайтесь самостоятельно разбирать или ремонтировать машину. • Не пытайтесь воздействовать силой на машину при ее открытии или эксплуатации.
	• Во избежание риска поражения электрическим током, не извлекайте кабель питания устройства мокрыми руками. • Чтобы предотвратить возникновение пожара или короткого замыкания, обесточьте устройство перед его перемещением.

	• Избегайте повреждения кабеля питания устройства. Не размещайте тяжелые предметы на кабеле. Не рекомендуется перегружать систему электроснабжения при использовании машины.
	• Устройство должно храниться в чистом, сухом, хорошо вентилируемом помещении при температуре -5～35℃. • Избегайте попадания посторонних металлических предметов и горючих материалов внутрь устройства. • Если машина в течение долгого времени находилась в условиях низкой температуры, перед использованием ее необходимо оставить в условиях комнатной температуры в течение приблизительно двух часов. • Перед контактом с внутренними деталями (для чистки или удаления застреваний монет) убедитесь, что питание машины отключено.

Благодарим Вас за выбор техники марки **DoCash**.

DoCash – это широкий спектр оборудования для предприятий торговли, сферы услуг и финансовых организаций: надежные и простые в эксплуатации счетчики банкнот и монет, универсальные и автоматические детекторы валют, вакуумные и безвакуумные упаковщики банкнот и другое оборудование. Более подробную информацию о всем спектре оборудования **DoCash** Вы найдете на сайте **www.docash.ru**

Назначение сортировщика монет

DoCash 913 - практичный и компактный автоматический сортировщик монет характерными чертами которого являются простота и удобство использования, а также работа в режимах свободного пересчета и фасовки монет различных номиналов.

Декларация о соответствии

Сортировщик соответствует требованиям норм безопасности:
Общих по ГОСТ IEC 60950-1-2011.
Электромагнитной совместимости по ГОСТ Р 51318.22-2006
Требованиям ТР ТС 004/2011 “О безопасности низковольтного оборудования”
Требованиям ТР ТС 020/2011 “Электромагнитной совместимости технических средств”

Настоящее руководство по эксплуатации содержит информацию, актуальную на момент его издания, и может не отражать более поздние изменения.
Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в спецификацию устройства, а также изменения в алгоритмы управления.

2. Интерфейсы устройства



Рисунок 1.

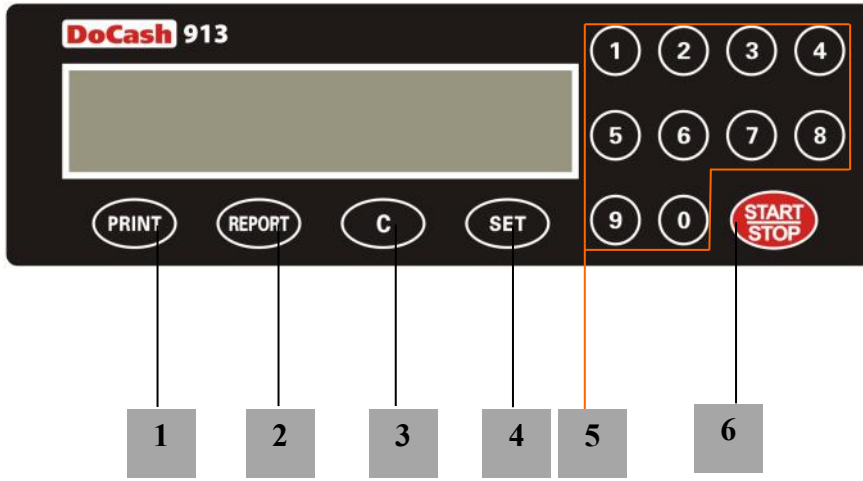


Рисунок 2.

1	Клавиша Print - Печать
2	Клавиша Report - Отчет
3	Клавиша C - Сброс
4	Клавиша Set - Установки
5	Цифровая клавиатура
6	Клавиша Старт/Стоп

Загрузочный бункер для монет

Для размещения монет, предназначенных для пересчета и сортировки.

Монетная перегородка

Для разделения потока монет при загрузке и контроля уровня загрузки.

Панель управления

Дисплей и клавиатура для управления устройством. Используется для установки значения фасовки (до 4 значений).

Боксы для монет

Для приема пересчитанных и отсортированных монет различных номиналов.

Выключатель

Предназначен для включения и выключения питания машины.

Клавиша Set

Для отображения размера фасовки монет каждого номинала.

Клавиша C

Имеет три функциональных возможности:

- Очистка заданного значения фасовки, которое отображается на дисплее.
- Для отображения результата пересчета и сортировки при подтверждении заданного значения фасовки.
- Сброс общего результата пересчета для всех загруженных монет различных номиналов.

Клавиша Report
Отображение результатов пересчета на дисплее. Нажатие данной клавиши вместе с клавишей от 1 до 8 позволит отобразить результат пересчета и сортировки для выбранного монетного бокса отдельно.

Клавиша Start & Stop
Запуск и остановка процесса пересчета.

Клавиша Print
Печать отчета с результатами пересчета и сортировки для загруженных монет различных номиналов.

Функции и дополнительные интерфейсы устройства:

Функция SET
Функция для установки значений фасовки количества монет для различных номиналов.

Функция REPORT
Отображение отчета о пересчете и сортировке монет для различных номиналов.

3. Использование сортировщика

Расположите машину в горизонтальном положении и включите питание при помощи выключателя.

Выберите режим пересчета

Данный сортировщик монет может осуществлять пересчет монет двумя способами: свободный пересчет и режим фасовки. Режим пересчета может быть выбран с предустановленными значениями фасовки.

Свободный пересчет

В данном режиме сортировщик осуществит пересчет всех монет, находящихся в загрузочном лотке не останавливаясь до тех пор, пока один из приемных боксов не будет заполнен. Сортировщик установит значение фасовки автоматически при загрузке.

Режим фасовки

В данном режиме машина будет осуществлять пересчет монет, разделяя их согласно установленному значению фасовки, которое отображается на экране. Ниже приводится описание установки значения фасовки.

Шаг 1: Нажмите клавишу **SET** для входа в режим предустановленных размеров фасовки. Сортировщик монет отображает значение для первого монетного бокса. Выберите нужный номинал используя цифровую клавиатуру (клавиши от 1 до 8). Индикация установки размера фасовки будет отображаться в виде мигающего сообщения на экране устройства.

Шаг 2: Нажмите клавишу SET для подтверждения и сохранения значения фасовки. Сохранение значения фасовки осуществится только после нажатия на клавишу SET.

В режиме подтверждения значение фасовки не будет отображаться на дисплее, если пользователь не выберет соответствующий бокс для монет (нажмите клавиши от 1 до 8 для выбора соответствующего бокса в режиме подтверждения).

Шаг 3: Поместите монеты в загрузочный бункер. Уровень загрузки монет не должен быть выше монетной оси. Нажмите клавишу START/STOP для начала операции пересчета.

ВНИМАНИЕ

Деформированные монеты и посторонние предметы должны быть извлечены из монетной смеси до начала пересчета.

При завершении пересчета нажмите клавишу START/STOP для остановки работы машины или подождите 20 секунд для автоматического завершения.

Если вы хотите просмотреть результаты пересчета и сортировки отдельных номиналов монет, нажмите клавишу Report, после чего машина отобразит на дисплее отдельные результаты пересчета и сортировки монет различных номиналов, нажмите клавишу C для отображения общего результата пересчета всех монет.

ВНИМАНИЕ
Рекомендованный к обработке объем монет в смену не более 10 000 шт.
После 30 минут непрерывной работы машины необходимо делать перерыв на 5-10 минут.

4. Устранение неисправностей

Если машина не находится в горизонтальном положении или вибрирует во время работы слишком сильно, это может быть вызвано попаданием крупной монеты в маленький монетный канал по ошибке, что может вызвать застревание в устройстве.

Для решения данной проблемы вытолкните монету пальцем из монетного канала, чтобы она попала в зазор между двумя монетными каналами.

ВНИМАНИЕ
Если во время пересчета монеты не могут попасть в нужный отсек машины, используйте палочку или другое приспособление для устранения проблемы.

Во время операции пересчета машина блокирует все клавиши панели управления, кроме START/STOP.

5. Техническое обслуживание

Ежедневное техническое обслуживание

Большинства проблем при эксплуатации сортировщика можно избежать путем регулярного профилактического технического обслуживания. Регулярный уход за Вашим сортировщиком монет значительно увеличит срок его службы и позволит избежать дорогостоящего ремонта.

Для достижения наилучших результатов работы Вашего аппарата, должны регулярно соблюдаться следующие рекомендации по его обслуживанию.

- Очищайте запыленные части аппарата мягкой щеткой или струей сжатого воздуха.
- Очищайте сенсоры аппарата мягкой щеткой или струей сжатого воздуха, чтобы избежать прилипания к сенсорам частиц пыли.

ВНИМАНИЕ
Перед проведением очистки убедитесь, что сортировщик выключен из сети.

Убедитесь, что среди монет, которые вы собираетесь пересчитать, нет посторонних предметов. Если Ваш аппарат не используется в течение длительного периода времени, то, чтобы избежать осаждения пыли внутри аппарата, накройте его тканью или пластмассовой крышкой.

ВНИМАНИЕ
Не применяйте бытовые чистящие средства, едкие вещества и другие химикаты для очистки данной машины.

6. Транспортировка и хранение

При транспортировке и хранении сортировщика следует руководствоваться условными обозначениями, указанными на упаковке. При транспортировке допускаемая температура составляет от –30 °С до +50 °С. Хранение сортировщика разрешается только в отапливаемых помещениях при температуре от +5 °С до +35 °С при относительной влажности воздуха до 80 % (при 25 °С) без конденсации.

7. Комплектация

В комплект поставки сортировщика монет **DoCash 913** входят:

Сортировщик монет	1 шт.
Руководство пользователя	1 шт.

8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня поставки при соблюдении владельцем условий эксплуатации и хранения, изложенных в настоящем Руководстве, а также дополнительных условий, сформулированных в паспорте товара. За нарушение работоспособности сортировщика вследствие неправильной транспортировки, хранения и эксплуатации, а так же из-за механических повреждений, производитель ответственности не несет.

9. Технические характеристики

Температура:	0℃～40℃
Влажность:	30～80％
Емкость загрузочного бункера для монет:	до 2 100 монет
Емкость монетного бокса:	до 550 монет
Дисплей отображения фасовки:	3 знака
Дисплей отображения результата пересчета:	4 знака
Скорость пересчета:	216 монет в минуту
Питание:	～220В/50Гц
Мощность:	45 Ватт (MAX)
Размер:	355 мм×330 мм×266 мм
Вес:	3,9 кг

Если в работе машины происходят сбои, которые Вы не можете устранить, пожалуйста, свяжитесь с Отделом технической поддержки нашей Компании или с нашими представителями, чтобы провести соответствующее техническое обслуживание.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОТКАЗЕ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ (ДИСКЛЕЙМЕР)

Компания «Гамма-Центр» (далее по тексту «Компания») принимает все разумные меры по соответствию содержания настоящего документа актуальной версии и конфигурации описываемого оборудования и/или программного обеспечения такого оборудования. Тем не менее, описание может отличаться от реальной конфигурации и/или версии, поскольку возможно постоянное совершенствование и изменение оборудования и/или ПО такого оборудования производителями.

При составлении данного документа были приняты все разумные меры по исключению ошибок и опечаток в тексте документа, однако Компания «Гамма-Центр» не принимает на себя ответственности за возможные неточности, ошибки и/или опечатки, которые могут содержаться в тексте данного документа.

Ни данный документ, ни любая из его частей, как в совокупности, так и по отдельности, не могут быть воспроизведены в письменной, электронной или любой другой форме без специального письменного разрешения Компании «Гамма-Центр». Запрещается использование данного документа, а также любой из его частей, как в совокупности, так и по отдельности, в любых целях, кроме эксплуатации, обслуживания, ремонта, установки, пуско-наладки или модификации оборудования, описанных в документе, согласно содержащейся в нем информации.

Компания «Гамма-Центр», а равно каждый и любой из директоров, партнеров, служащих, аффилированных лиц, сотрудников, консультантов или агентов Компании не предоставляют никаких заявлений или гарантий, как явных, так и подразумеваемых, ни в отношении точности или полноты содержания настоящего документа или прочей связанной с ним информации, которая может быть предоставлена Компанией в любое время, ни в отношении мнений и/или оценок, выраженных в настоящем документе или относительно него.

Компания «Гамма-Центр», а равно каждый и любой из директоров, партнеров, служащих, аффилированных лиц, сотрудников, консультантов или агентов Компании безоговорочно отказываются от любой ответственности и обязательств перед кем бы то ни было в отношении любого ущерба или потерь, трат, расходов или убытков, прямых или косвенных, единовременных или неоднократных, каким бы то ни было образом вытекающих из использования данного документа и/или информации, содержащейся в нем, а также за несоответствие любых заявленных характеристик и функционала оборудования и/или ПО субъективным ожиданиям пользователя, даже в тех случаях, когда Компания была проинформирована или предвидела возможность возникновения такого ущерба, потерь, трат, расходов или убытков.

Ни данный документ, ни информация, содержащаяся в нем, не может являться договором или основанием для договора между Компанией «Гамма-Центр» и/или любыми лицами, использующими данный документ.

Дальнейшее использование настоящего документа или оборудования и/или ПО в любых целях означает полное согласие третьего лица, в том числе пользователя, с условиями, изложенными в настоящем документе.

ПАСПОРТ ТОВАРА

DoCash

Наименование товара	**Сортировщик монет** DoCash 913
Серийный номер	
Торгующая организация	
Адрес и Телефон торгующей организации	
Дата продажи	**/ / 20 __ г.**
Печать торгующей организации	М.П.
Подпись продавца	

Срок гарантии составляет: 12 месяцев со дня продажи конечному потребителю, но не более 13 месяцев со дня выдачи гарантийного талона.

Гарантия не распространяется в случае:

- несоблюдения требований Руководства по эксплуатации, небрежного обращения и/ или транспортировки
- нормального износа узлов и деталей, окончания срока службы расходных материалов
- неисправностей, вызванных внесением изменений в конструкцию оборудования
- неправильного и/или несвоевременного технического и профилактического обслуживания
- ремонта, производимого неаттестованным и неквалифицированным персоналом
- применения неоригинальных запасных частей и сменных элементов при ремонте и обслуживании
- несоответствия производительности оборудования потребностям Заказчика, перегрузки оборудования
- повреждения, износа узлов и деталей из-за проникновения посторонних частиц внутрь, при неправильном обслуживании фильтров, проникновения насекомых и/ или других инородных частиц
- эксплуатации в запыленном или влажном помещении
- низкого качества параметров электроэнергии входной электросети
- механических повреждений оборудования и его частей, внешних электрических соединений кабелей, заземления
- наводнения, землетрясения, попадания молнии и других стихийных бедствий
- исправлений, подчисток или следов копирования гарантийного талона, а также в случае незаполненного, неправильно или не полностью заполненного гарантийного талона.

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	А
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	Б
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	А
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	Б
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	А
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	Б
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	А
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	Б
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

DoCash

ОТРЫВНОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	А
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРОМ	Б
Модель	
Серийный номер	
Эксплуатант, телефон	
Дата приема	
Дата выдачи	
Особые отметки	

М.П. Сервис-центр _____