

## ДИИП-СЕРВИС

121108 • Москва • ул. Кастанаевская • 58 • 1-й этаж Тел.: (495) 647-24-55 (Многоканальный) • (495) 443-9898

Факс: (495) 443-9998 • E-mail: service@deepsc.ru • http://www.deepsc.ru

# Технический паспорт изделия

**Newton HD - V** 



## 2-х карманный сортировщик банкнот

Год выпуска...... Заводской №.....



#### 1. Основные сведения об изделии и технические данные

Сортировщик банкнот NewtonHD-V разработан для проверки подлинности, пересчета, фасовки и сортировки банкнот с набором различных функций:

- сортировка по номиналу
- сортировка по ориентации
- простой пересчет и другие функции.

При всех режимах, за исключением режима простого пересчета, осуществляется проверка банкнот на подлинность.

Сортировщик банкнот имеет два карманов, один из которых - карман возврата (R-карман).

Банкноты помещают в машину, после чего она проверяет их и сортирует по карманам в соответствии с выбранным режимом. Если банкнота сомнительна или не участвует в пересчете, машина укладывает ее в карман возврата.

Корпус машины изготовлен из пластика и удовлетворяет требованиям электрической безопасности и требованиям сохранения окружающей среды при соблюдении правил, изложенных в Руководстве пользователя.

Машина оснащена панелью управления с сенсорным жидкокристаллическим экраном.

# ВНИМАНИЕ!



Для питания прибора ОБЯЗАТЕЛЬНО использовать электрическую сеть ~ 220 В. С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ!

Прежде чем подключить прибор и начать его эксплуатацию, необходимо ознакомиться с Руководством пользователя.

В случае сомнений, касающихся работы устройства, следует обратиться к изготовителю (продавцу).

## 2. Технические характеристики:

| Режимы работы, пересчета (сортировки)              | <ul> <li>Пересчет смешанных номиналов</li> <li>Фасовка по количеству листов или сумме</li> <li>Режим суммирования</li> <li>Сортировка по номиналу</li> <li>Сортировка по стороне</li> <li>Сортировка по ориентации</li> <li>Сортировка по стороне и ориентации</li> <li>Считывание серийных номеров банкнот (опция)</li> <li>Простой счет (только количество листов)</li> <li>Автоматическое определение Валют</li> </ul> |  |
|--|---|--|
| Размеры  | 312*315*340   |  |
| Скорость пересчета (сортировки)                    | До 1500 листов/мин  |  |
| Ёмкость карманов не более                          | 600 листов - загрузочный 200 листов - счетный Карман возврата: 100 листов.  |  |
| Операционная<br>система                            | Linux   |  |
| Дисплей<br>(Операционная<br>панель)                | LCD Touch screen (480 x 272), диагональ – 11 см.  |  |
| Интерфейсы   | USB , LAN , Serial 3 Port   |  |
| Распознаваемые признаки банкнот (датчики детекции) | <ul> <li>Видимый образ банкноты (рисунок банкноты) с двух сторон</li> <li>Инфракрасный образ банкноты (защитные метки)</li> <li>Ультрафиолетовый образ банкноты (свечение банкноты)</li> <li>Магнитный образ банкноты (защитные метки)</li> <li>Ультразвуковой образ банкноты (сдвоенность).</li> </ul>   |  |
| Bec  | 11 Кг   |  |
| Питание  | ~ 110 - 240 В, 50-60 Гц.  |  |
| Количество валют                                   | Опционально до 48   |  |
| Количество<br>карманов                             | 2   |  |

# 3. Условия транспортировки, эксплуатации, хранения и утилизации

Условия транспортировки и хранения счетчиков в транспортной таре предприятия-изготовителя должно соответствовать ГОСТ 22261 группа 4 с дополнениями: температура окружающего воздуха от 0 до +35С относительная влажность воздуха 80% при температуре 35 °C.

Счетчики должны транспортироваться в крытых железнодорожных вагонах, перевозиться автомобильным транспортом с защитой от дождя и водным транспортом, также транспортироваться а герметизированных отапливаемых отсеках самолетов в соответствии с документами: "Правила перевозок грузов автомобильным транспортом", автомобильного утвержденные министерством транспорта; перевозок грузов", утвержденные министерством путей сообщения; "Технические условия погрузки и крепления грузов", "Руководство по грузовым перевозкам на воздушных линиях", утвержденное министерством гражданской авиации.

Счетчики должны храниться в упаковке в складских помещениях. Условия эксплуатации: температура: 0 до +35

влажность:, 30%-80% - 20 ~ 90%

предельно допустимые вибрации: частота 1~22Гц, амплитуда 2 мм, ускорение  $0.4 \sim 2G$  .

Утилизацию изделия производить в специальных пунктах по утилизации.

#### 4. Комплектность и перечень прилагаемых документов

- Сортировщик банкнот NewtonHD-V 1 шт.
- Технический паспорт -1 шт.
- Руководство пользователя 1 шт.
- Индивидуальная упаковка 1 шт.
- Кабель питания 1 шт.
- Направляющие загрузочного кармана 2 шт.

#### 5. Применение по назначению и возможности счетчика

Сортировщик банкнот NewtonHD-V специальным техническим средством не является. Производитель (поставщик) не несут ответственности применения данного устройства В случае назначению и нанесению материального или прочего вреда человеку или окружающей среде.

#### 6. Свидетельство об упаковке

| Nº  | <del>_</del>                              |
|---|---|
| упакован  |   |
|   | согласно требованиям                      |
| технических условий.                              | Дата упаковки «»                          |
| Упаковку произвел                                 |   |
| , i   |   |
| , ,   |   |
| 7. Свидетельство о п                              |   |
| 7. Свидетельство о п                              |   |
| 7. Свидетельство о п                              | риемке                                    |
| <b>7. Свидетельство о п</b><br>Сортировщик банкно | <b>риемке</b><br>эт NewtonHD-V, заводской |

Приемка продукции производится потребителем в соответствии с "Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству".

При обнаружении несоответствия качества, комплектности и т.п. потребитель должен уведомить завод-изготовитель и вызвать его представителя для участия в продолжение приемки и составления двустороннего акта.

Претензии по внешнему виду изделия, некомплекту, принимаются только непосредственно при получении изделия. В дальнейшем такие претензии не принимаются, все работы осуществляются за счет Покупателя.

При нарушении потребителем (заказчиком) правил транспортировки, хранения и эксплуатации продукции претензии по качеству не принимаются.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (заполняется продавцом)

| Серийный номер   |                                    | lewtonHD-V                                       |
|--|------------------------------------|--|
| P  |                                    |  |
| Дата продажи   |                                    |  |
| Фирма-продавец   |                                    |  |
|  |                                    | дажи, но не более месяцев с «»                   |
| Δ прес фирмы_пр  | Опариа                             |  |
| Адрес фирмы-продавца   |                                    |  |
|  |                                    |  |
| Телефон  |                                    |  |
| Печать фирм  | ы продавца                         | Подпись продавца                                 |
| М.П.   |                                    |  |
|  |                                    |  |
| езать здесь  |                                    |  |
| езать здесь<br>ОТРЫВНОЙ Г  | <b>АРАНТИЙНЫЙ ТА</b>               |  |
|  | <b>АРАНТИЙНЫЙ ТА</b><br>NewtonHD-V | <b>ЛОН</b> Дата выдачи из ремонта                |
| ОТРЫВНОЙ Г<br>Модель<br>Серийный номер                               |                                    | Дата выдачи<br>из ремонта<br>Мастер              |
| ОТРЫВНОЙ Г<br>Модель<br>Серийный номер<br>Владелец, телефон          |                                    | Дата выдачи из ремонта Мастер Проявление         |
| ОТРЫВНОЙ Г<br>Модель<br>Серийный номер<br>Зладелец, телефон<br>Номер |                                    | Дата выдачи из ремонта Мастер Проявление дефекта |
| ОТРЫВНОЙ Г<br>Модель<br>Серийный номер<br>Владелец, телефон          |                                    | Дата выдачи из ремонта Мастер Проявление         |

| Модель                | NewtonHD-V |
|-----------------------|------------|
| Серийный номер        |            |
| Владелец, телефон     |            |
| Наименование УСЦ      |            |
| Номер<br>наряд-заказа |            |
| Дата приема           |            |
| в ремонт              |            |

Место печати уполномо ченного сервисцентра.

| Дата выдачи   |  |
|---------------|--|
| из ремонта    |  |
| Мастер        |  |
| Проявление    |  |
| дефекта       |  |
| Произведенная |  |
| Работа        |  |
|               |  |
|               |  |

#### Порядок заполнения отрывного гарантийного талона

Все графы отрывного гарантийного талона заполняются сервис-инженером

- Графа "Владелец" заполняется при приеме аппарата в ремонт и содержит наименование (имя) покупателя и его контактный телефон.
- Графа "Дата приема в ремонт" заполняется при приеме аппарата в ремонт
- Графа "Дата выдачи из ремонта" заполняется при возврате аппарата из ремонта.
- Графа "Мастер" содержит ФИО непосредственного исполнителя работ.
- Графа "Проявление дефекта" содержит краткое описание сбоя в работе аппарата.
- Графа "Произведенная работа" содержит краткое описание выполненных работ

#### Порядок заполнения корешка отрывного гарантийного талона

Все графы корешка отрывного гарантийного талона заполняются сервис-инженером

- Графа "Владелец" заполняется при приеме аппарата в ремонт и содержит наименование (имя) покупателя и его контактный телефон.
- Графа "УСЦ" содержит наименование уполномоченного сервис-центра.
- Графа "Дата приема в ремонт" заполняется при приеме аппарата в ремонт
- Графа "Дата выдачи из ремонта" заполняется при возврате аппарата из ремонта.
- Графа "Мастер" содержит ФИО" непосредственного исполнителя работ.
- Графа "Проявление дефекта" содержит краткое описание сбоя в работе аппарата.
- Графа "Произведенная работа" содержит краткое описание выполненных работ.

#### 8. Срок службы и гарантии изготовителя (поставщика)

Срок службы сортировщика составляет 5 лет.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия счетчика - один год от даты продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, изложенных в Руководстве пользователя.

Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока.

Компания "ДИИП 2000" гарантирует:

- соответствие технических характеристик счетчика данным, приведенным в настоящем техническом паспорте;
- безотказную работу счетчика при условии соблюдения правил эксплуатации, условий транспортировки и хранения.

Оборудование принимается на гарантийный ремонт очищенным от пыли и грязи.

Оборудование снимается с гарантии в следующих случаях:

- а) Если оборудование имеет следы постороннего вмешательства или была попытка ремонта оборудования в неуполномоченном сервисном центре;
- б) Если обнаружены несанкционированные изменения конструкции или электронной схемы оборудования;
- в) Утерян гарантийный талон или в нем сделаны изменения. Гарантия не распространяется на следующие неисправности:
- а) Механические повреждения;
- б) Повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- в) Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;
- г) Повреждения, вызванные несоответствиям ГОСТ параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов;
- д) Повреждения, вызванные использованием нестандартных расходных материалов и запасных частей.

#### 9. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание является обязательным условием для безотказной работы счетчика. В случае отказа от проведения регулярного технического обслуживания производитель оставляет за собой право отказать покупателю в исполнении гарантийных обязательств. Работы, проводимые при техническом обслуживании, не входят в гарантийные обязательства и оплачиваются покупателем отдельно.

10. Основное обслуживание счетчика

Ежедневное обслуживание должно производиться кассовым работником в соответствии с Руководством пользователя при выключенном аппарате.

#### Контактные телефоны

Коммерческий отдел:

Тел. (495) 739-5302,

доб.346 - Москва и Московская область,

доб.354 - регионы.

Отдел ЗИП

Тел. (495) 739-5302, доб.334

Факс: 8-(499) 143 -8620

В связи с постоянной работой по совершенствованию аппарата в целях повышения его надежности и технических характеристик, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения не отраженные в данном издании.

