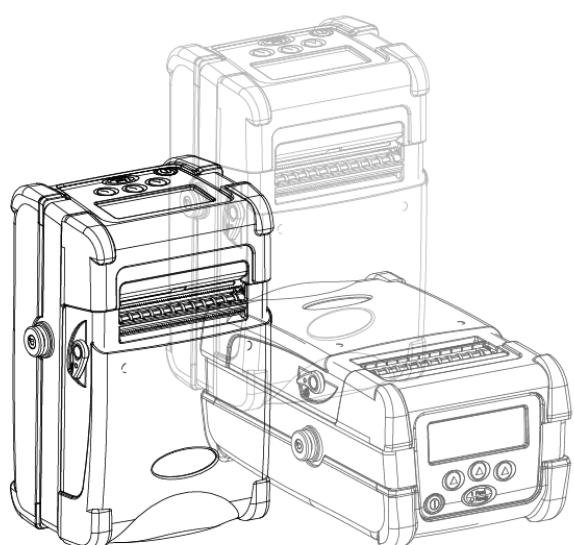


Переносной принтер с прямой

**Краткое руководство
пользователя**



Содержание

Обзор.....	1
Вид спереди.....	1
Вид сзади	2
Установка аккумулятора.....	2
Использование ручки	3
Заправка носителя	3
Заправка рулонных этикеток для чековой ленты	3
Заправка высекаемых этикеток.....	4
Заправка фальцованных этикеток.....	5
Подключение кабеля связи.....	5
Использование ЖК-дисплея и панели управления.....	6
Замена аккумулятора	6
Обслуживание	7
Устранение неисправностей.....	8

Обзор

Вид спереди

Контекстно-зависимые
клавиши

Кнопка открытия
передней крышки

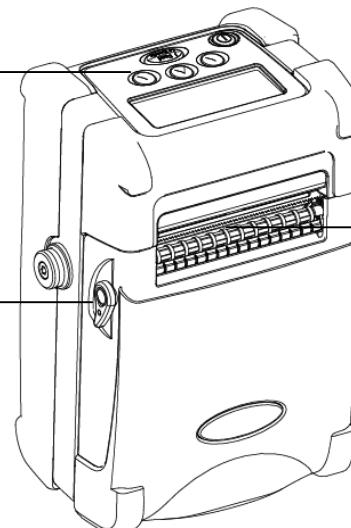
Пластина отрыва
(для этикеток)

Пластина
отделения

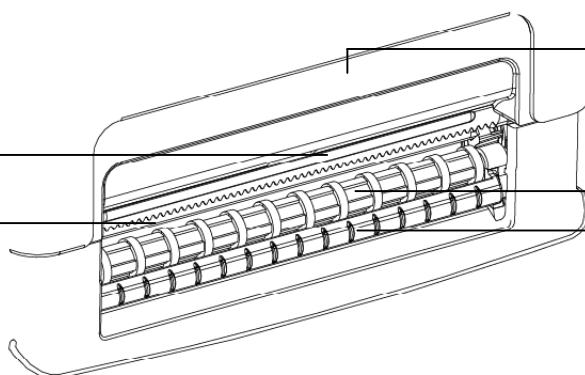
Датчик зазора/черной метки

Держатель носителя

Графический ЖК-
дисплей с
подсветкой

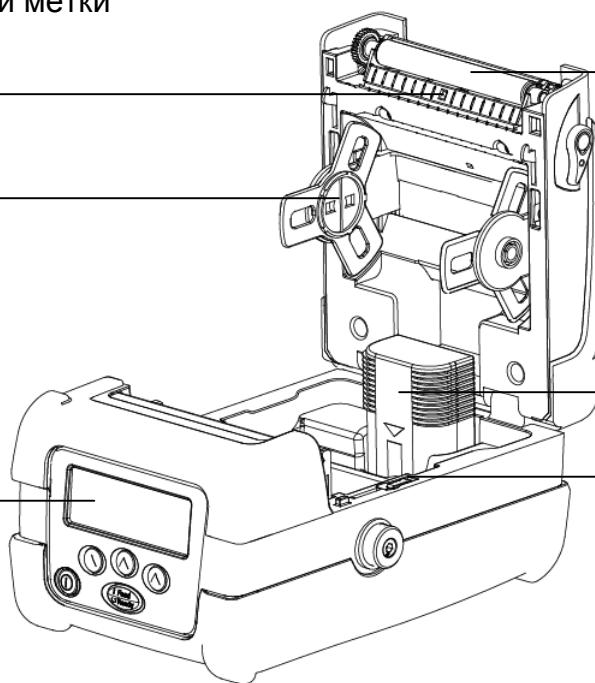


Выходное отверстие
для бумаги



Ролик
отделения

Пластина
отрыва
(для подложки)

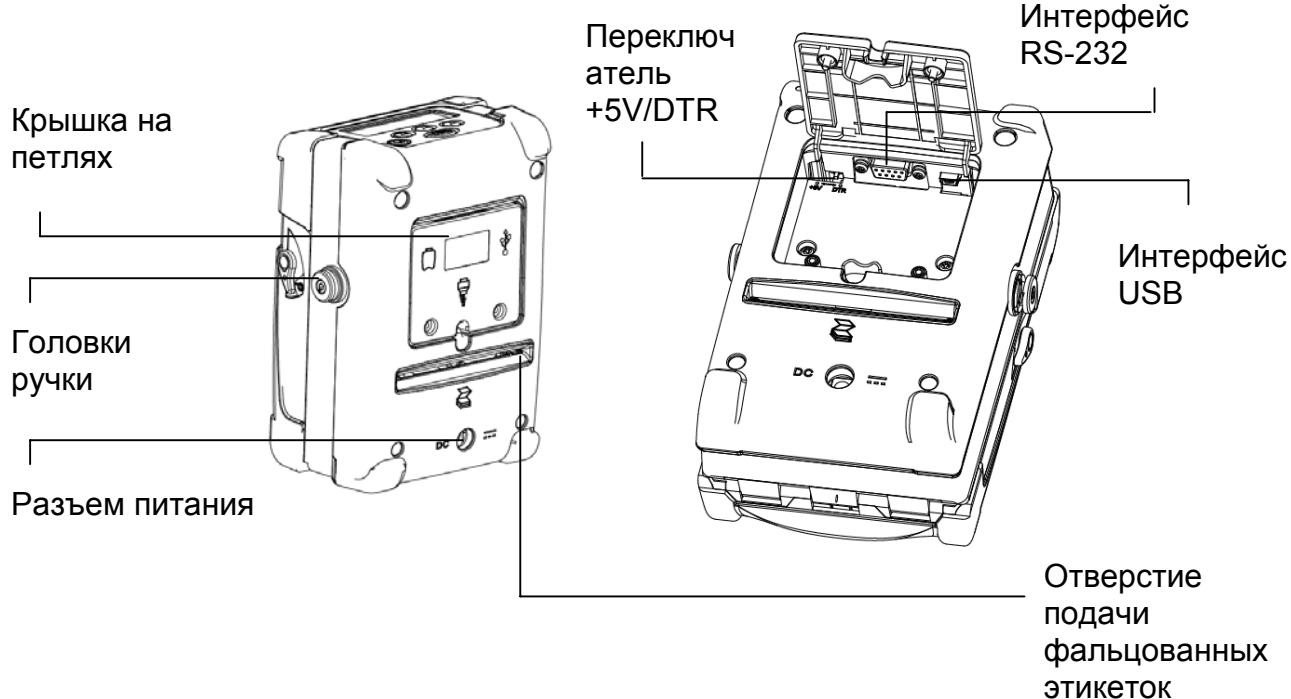


Валик

Ионно-
литиевый
аккумулятор

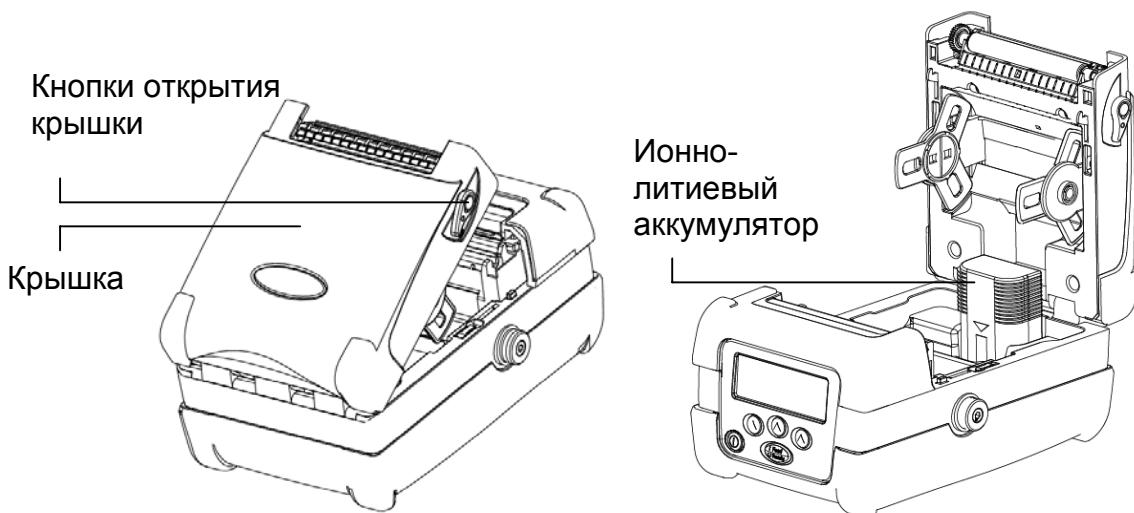
Устройство
включения
функции отделения

Вид сзади



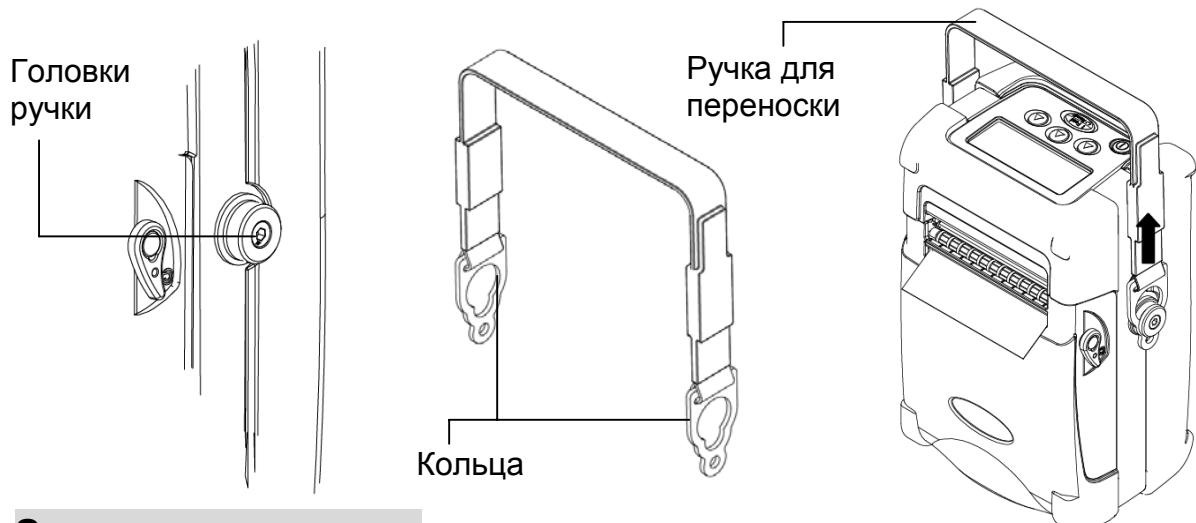
Установка аккумулятора

- Нажмите на кнопки, расположенные по бокам принтера. Откройте крышку и оставьте ее в этом положении.
- Поместите аккумулятор контактами вниз в принтер.
- Закройте крышку. Кнопки открытия должны вернуться в исходное положение.



Использование ручки

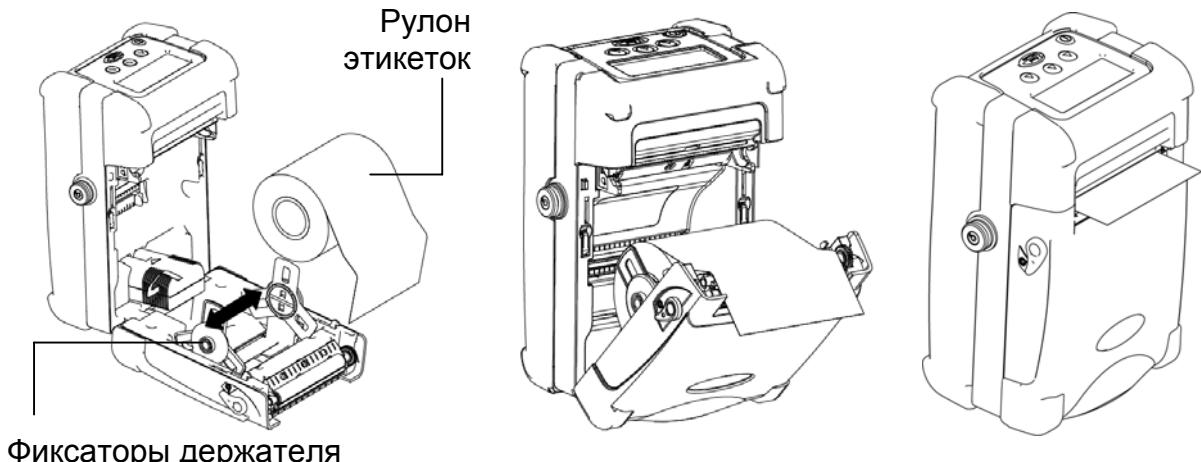
- Проденьте оба кольца ручки в головки ручки (на каждую головку необходимо надеть кольцо) и потяните ручку вверх, зафиксировав ее.



Заправка носителя

Заправка рулонных этикеток для чековой ленты

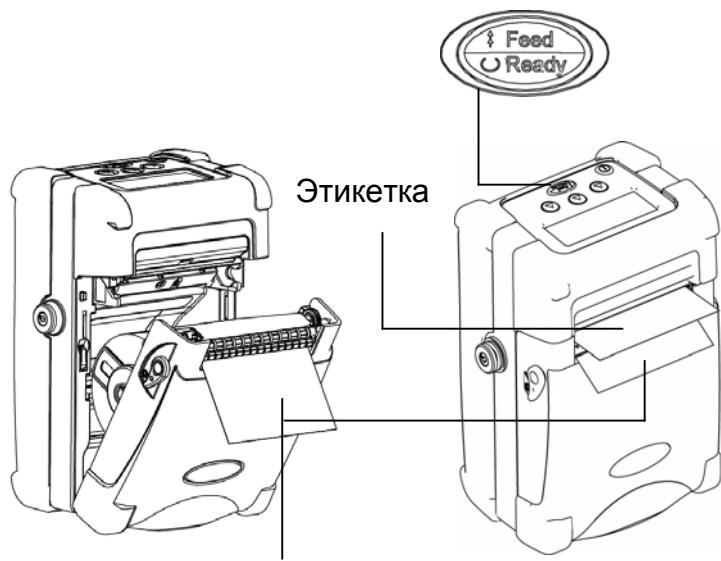
- Потянув вверх кнопки, расположенные по бокам принтера, отройте крышку.
- Потяните фиксаторы держателя в разные стороны и поместите новый рулон носителя. Убедитесь, что положение носителя позволяет ему разматываться с верхней части (см. рисунок).
- Отмотайте носитель так, чтобы он выступал за выходное отверстие.
- Закройте крышку. Кнопки открытия должны вернуться в исходное положение.
Примечание. Калибруйте датчик зазора/черной метки при установке другого типа носителя.



Заправка высекаемых этикеток

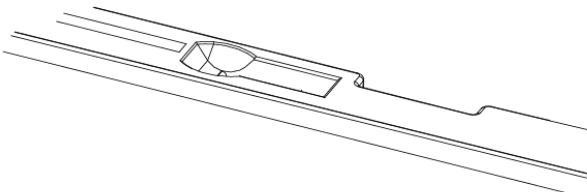
1. Потянув вверх кнопки, расположенные по бокам принтера, отройте крышку.
2. Поднимите вверх устройства включения функции отделения, которые находятся по бокам.
3. Потяните фиксаторы держателя в разные стороны.
4. Поместите рулон этикеток. Убедитесь, что расположение носителя позволяет ему разматываться с верхней части.
- Примечание.** Калибруйте датчик зазора/черной метки при установке другого типа носителя. Не калибруйте датчик зазора/черной метки в режиме отделения во избежание зажатия бумаги в ролике отделения.
5. Отделите несколько этикеток от подложки. Протяните подложку в зазор между пластиной отделения и роликом отделения.
6. Закройте крышку.
7. Нажмите кнопку  один или два раза для протяжки носителя, чтобы подложка отделилась от этикетки.

Устройство включения функции отделения

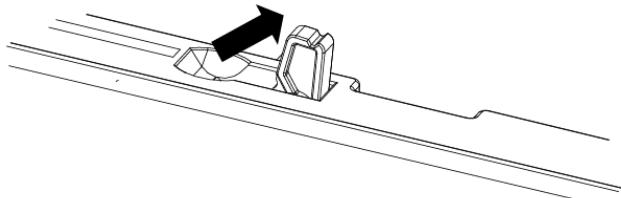


Подложка

Опустите устройства включения функции отделения **ВНИЗ**



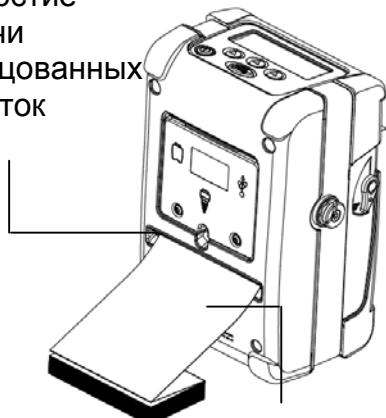
Поднимите устройства включения функции отделения **ВВЕРХ**



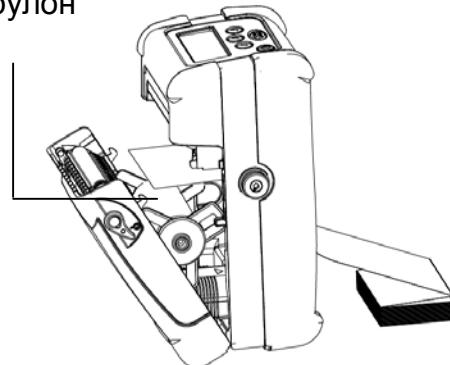
Заправка фальцовых этикеток

1. Потянув вверх кнопки, расположенные по бокам принтера, отройте крышку.
2. Потяните фиксаторы держателя в разные стороны и поместите 3" бумажную втулку, чтобы держатель носителя был широко открыт.
3. Протяните фальцованные этикетки в отверстие подачи фальцовых этикеток и выходное отверстие.
4. Отрегулируйте направляющие бумаги, переместив их в соответствие с шириной бумаги.
5. Откалибруйте датчик носителя при необходимости.
6. Закройте крышку.
Примечание. Калибруйте датчик зазора/черной метки при установке другого типа носителя.

Отверстие
подачи
фальцовых
этикеток

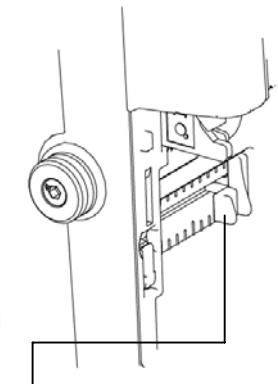


Бумажный
рулон



Фальцовые этикетки

Направляющие бумаги

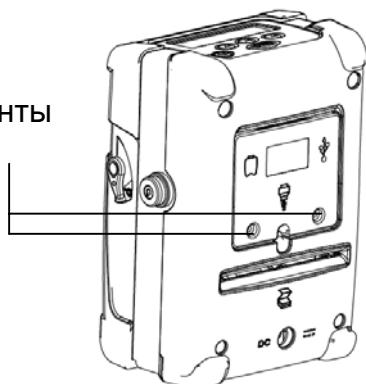


Подключение кабеля связи

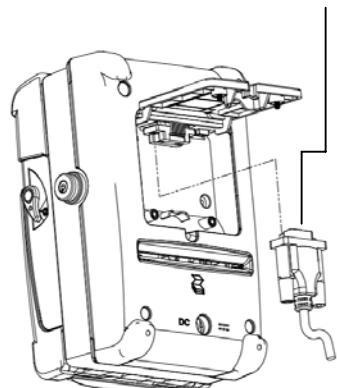
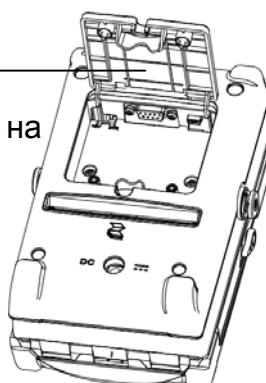
1. Откройте крышку на петлях, отвернув два винта. Поднимите крышку на петлях.
2. Подключите нуль-модемный кабель к порту RS232 (или подключите кабель USB к порту USB).
3. Поместите кабель в выемку.
4. Закройте крышку на петлях и затяните винты.

Нуль-модемный кабель

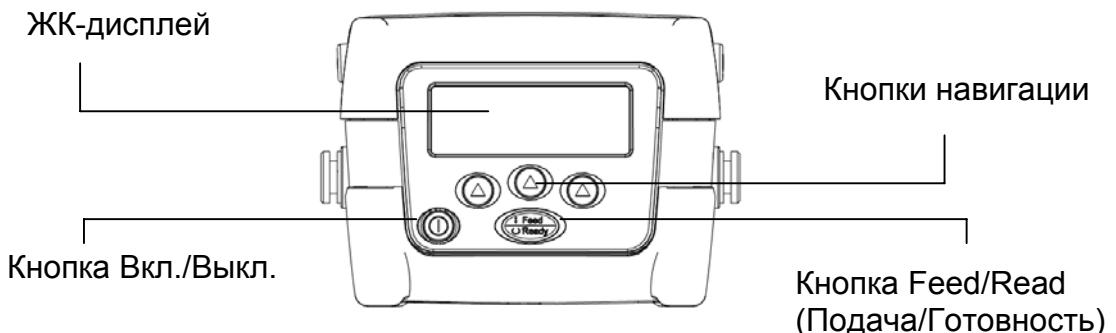
Винты



Крышка на
петлях



Использование ЖК-дисплея и панели управления



Используется для **включения и выключения** принтера.



Используется для протягивания этикетки или возврата к предыдущему меню.

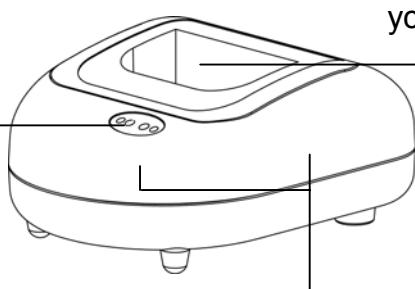


Три кнопки для выбора параметров на дисплее.

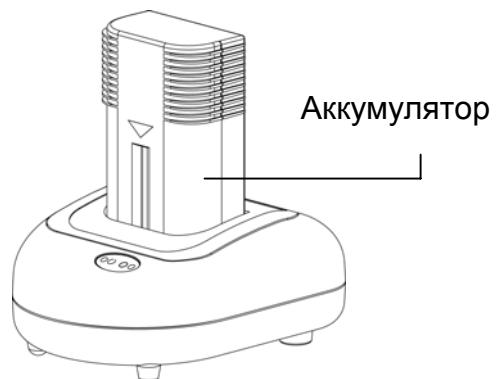
Замена аккумулятора

1. Откройте крышку и извлеките батарею.
2. Поместите батарею на зарядное устройство.

Индикатор питания



Зарядное устройство



Индикатор состояния

Индикатор питания	Описание
Красный	Питание включено
Не горит	Питание отключено

Индикатор состояния	Описание
Красный	Зарядка аккумулятора
Желтый	Аккумулятор заряжен на 70%
Зеленый (горит)	Аккумулятор заряжен полностью
Зеленый (мигает)	Ошибка зарядного устройства
Не горит	Аккумулятор отсутствует

Примечание.

- Время полной зарядки перед первым использованием составляет от 2 до 3 часов. Срок службы аккумулятора - 300 циклов заряда/разряда.

Обслуживание

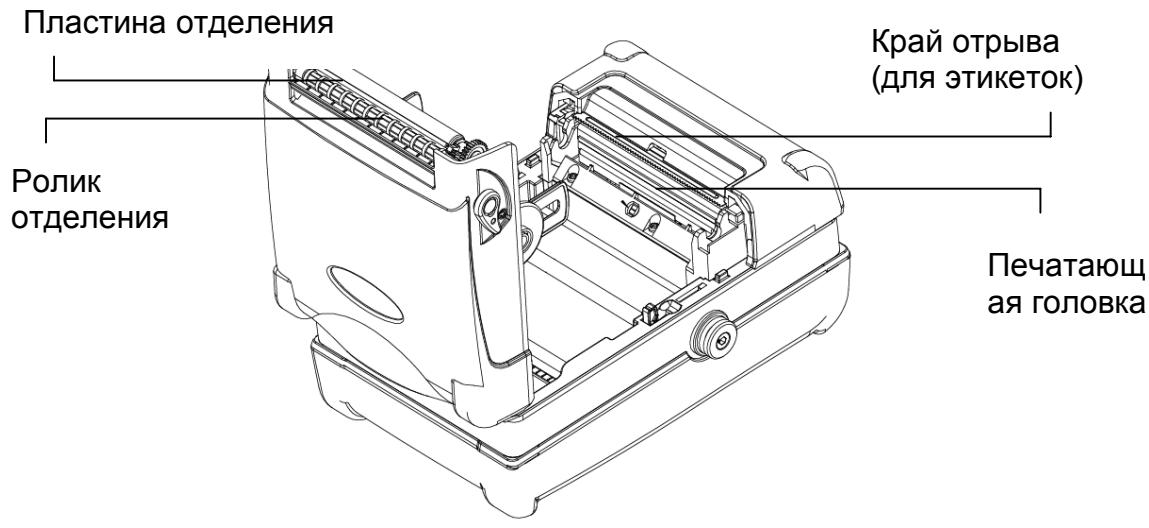
1. Используйте следующие материалы для очистки принтера.

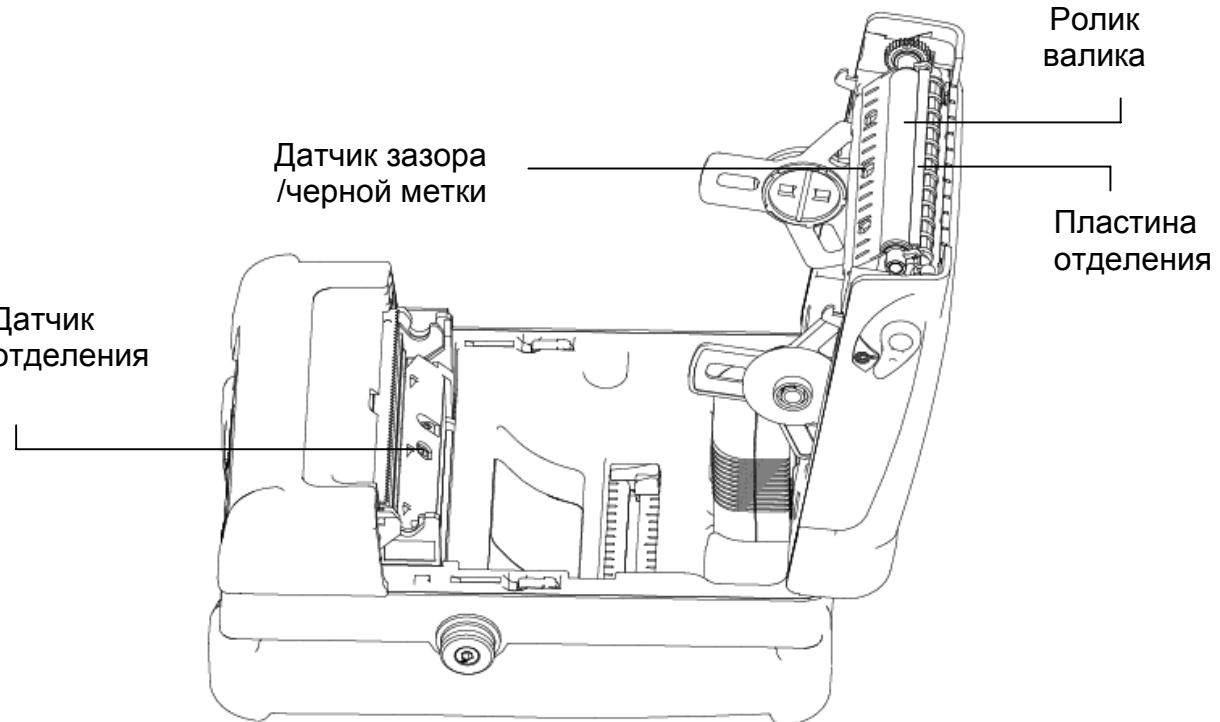
- Ватный тампон
- Безворсовую ткань
- Пылесос
- Этиловый спирт с концентрацией 100%

2. Ниже описан процесс очистки.

Детали принтера	Метод	Интервал
Print Head (Печатающая головка)	1. Всегда выключайте принтер перед очисткой печатающей головки. 2. Подождите как минимум одну минуту, пока печатающая головка охладится. 3. Используйте ватный тампон и этиловый спирт с концентрацией 100% для очистки головки.	Очищайте печатающую головку во время замены рулона этикеток
Ролик валика	1. Выключите питание. 2. Поверните ролик валика и тщательно протрите его этиловым спиртом с концентрацией 100% при помощи ватного тампона или безворсовой ткани.	Очищайте ролик валика во время замены рулона этикеток
Ролик отделения	1. Выключите питание. 2. Поверните ролик отделения и тщательно протрите его этиловым спиртом с концентрацией 100% при помощи ватного тампона или безворсовой ткани.	Очищайте ролик отделения во время замены рулона этикеток
Пластина отрыва/пластина отделения	Используйте для очистки безворсовую ткань и этиловый спирт с концентрацией 100%.	При необходимости
Датчик	Сжатый воздух или пылесос	Ежемесячно
Корпус	Протрите тканью, смоченной водой	При необходимости
Внутренности	Кисточка или пылесос	При необходимости

3. Элементы, которые необходимо очищать.





Примечание.

- Не прикасайтесь к головке принтера рукой. В противном случае протрите ее этиловым спиртом.
- Это технический спирт. Не используйте обычный спирт, поскольку он может повредить головку принтера.
- При постоянном возникновении сообщений об ошибках носителя может потребоваться более частая очистка датчиков.

Устранение неисправностей

В приведенном ниже руководстве перечислены наиболее распространенные проблемы, с которыми можно столкнуться при работе с этим принтером. Если принтер по-прежнему не работает после выполнения всех предложенных действий по решению проблемы, обратитесь за помощью в отдел обслуживания клиентов торгового посредника или распространителя.

Проблема	Возможная причина	Процедура восстановления
Отсутствует питание	Убедитесь, что аккумулятор установлен должным образом. Проверьте индикатор заряда аккумулятора на предмет низкого уровня заряда.	Повторно установите аккумулятор Повторно зарядите или замените аккумулятор при необходимости.
Печать не осуществляется	Убедитесь, что аккумулятор полностью заряжен. Убедитесь, что передняя крышка полностью закрыта. Убедитесь, что кабель подключен к последовательному интерфейсу или USB. Убедитесь, что беспроводное подключение настроено правильно.	Повторно зарядите/замените аккумулятор. Полностью закройте переднюю крышку. Повторно подключите кабель к разъему интерфейса. Повторно настройте беспроводное подключение.
Бумага отсутствует	Этикетки закончились. Этикетка установлена неправильно. Датчик зазора/черной метки не откалиброван.	Установите новый рулон этикеток. Инструкцию по замене рулона этикеток см. в руководстве по эксплуатации. Выполните калибровку датчика зазора/черной метки.
Низкое качество печати	Убедитесь, что аккумулятор полностью заряжен. Убедитесь, что передняя крышка полностью закрыта. Убедитесь, что носитель установлен правильно. Проверьте, не накопилось ли пыль или грязь на печатающей головке. Убедить, что для параметра плотности печати установлено правильное значение. Проверьте тестовый образец печатающей головки, чтобы определить наличие на ней повреждений.	Повторно зарядите аккумулятор или установите новый. Полностью закройте переднюю крышку. Повторно установите носитель. Очистите печатающую головку. Настройте плотность и скорость печати. Если на образце отсутствует точка, запустите самопроверку принтера и проверьте тестовый образец печатающей головки.
Замятие бумаги	Датчик зазора/черной метки не установлен должным образом. Убедитесь, что размер этикетки установлен правильно. Этикетки могли застрять в механизме принтера. Настройки последовательного порта принтера и главного компьютера не согласованы. Конфигурация выводов кабеля последовательного порта не верна.	Выполните калибровку датчика зазора/черной метки. Установите правильный размер этикетки. Удалите приклеившуюся этикетку. Сбросьте настройки последовательного порта. Замените нуль-модемный кабель.
Малое время работы от аккумулятора	Проверьте код даты аккумулятора. Если он изготовлен более двух лет назад, короткое время автономной работы может быть обусловлено его естественным старением.	Замените аккумулятор.

Для получения дополнительной информации см. Руководство пользователя на компакт-диске.

Номер по каталогу : 39-0000144-10LF