



深圳市赛尔瑞科技有限公司
SHENZHEN SEAORY TECHNOLOGY CO.,LTD.

Seaory S22

Карточный Принтер

Инструкция



Заявление

Авторское право

Copyright © Шэньчжэнь Seaory Technology CO., LTD. Все права защищены.

Пользователи должны соблюдать последние положения об авторском праве своих стран. Данное руководство, независимо от того, находится ли оно в электронном файле, текстовой версии или в других форматах, никогда не может быть частично или полностью скопировано, переведено или распространено каким-либо образом по любой причине без письменного разрешения от Shenzhen Seaory Technology Co., Ltd. Пожалуйста, любое изменение этого руководства не будет далее замечено. Компания Shenzhen Seaory Technology Co., Ltd не несет ответственности за любые ошибки (если таковые имеются) в данном руководстве, случайное повреждение принтера или потери, вызванные содержанием данного руководства.

Все изображения и технические характеристики, приведенные в данном руководстве, сделаны для того, чтобы помочь описанию, тогда как фактические технические характеристики должны быть предметом заказа. Если у вас возникли вопросы, обратитесь к техническим характеристикам продукции на веб-сайте Shenzhen Seaory Technology Co., Ltd.

Гарантия

В отношении условий гарантии и ограничительных положений, пожалуйста, обратитесь к гарантии

Это ваш новый принтер

Спасибо за выбор карточного принтера Seaory S Series и начало успешного сотрудничества между нами. Разнообразная высококачественная персонализация идентификационных карточек, визовых карточек, членских карточек и т. д. может быть реализована средствами простого использования этих карточных принтеров. Вы должны убедиться, что расходные материалы для принтеров, которые вы купили, изготовлены оригинальным производителем. Чтобы узнать больше информации, пожалуйста, посетите наш веб-сайт: www.seaory.com

Подготовка

Цель данного руководства - помочь вам настроить принтер для карточек. Перед использованием внимательно прочитайте это руководство и ознакомьтесь с принтером и его функциями, которые сэкономят ваше время на установку и использование. Если обнаружены какие-либо ошибки, пожалуйста, сообщите нам об этом по электронной почте: info@seaory.com.

Знак помощник

Ниже знаки указывают на ключевую информацию этого руководства.



Специальное предупреждающее сообщение



Более подробная информация

Оглавление

| | |
|--|-----------|
| Глава I Подготовка | 2 |
| 1.1 Осмотр _____ | 2 |
| 1.2 Внешний вид Введение _____ | 3 |
| 1.3 Установка _____ | 5 |
| Глава II Техническое обслуживание | 26 |
| 2.1 Очистка тракта с помощью чистящей карты _____ | 26 |
| 2.2 Чистка головки принтера _____ | 28 |
| Глава III Причины и устранение ошибок _____ | 29 |
| 3.1 Предупреждения и советы по ошибкам _____ | 29 |

Глава I Подготовка

1.1 Осмотр

Карточный принтер поставляется с несколькими аксессуарами, поэтому внимательно изучите его.

Обратите внимание, что аксессуары могут отличаться в зависимости от страны, в которой вы находитесь.



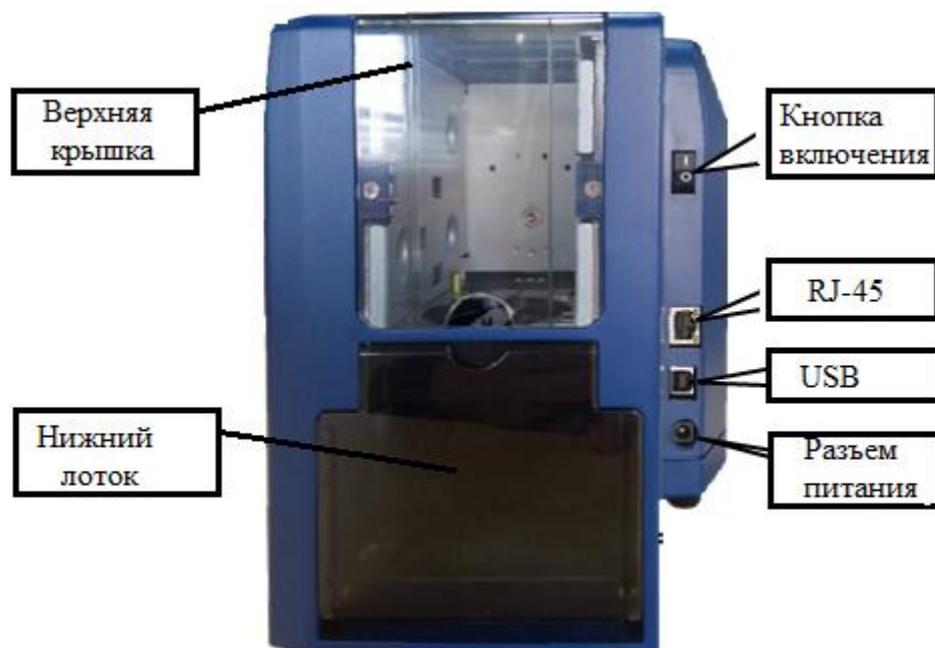
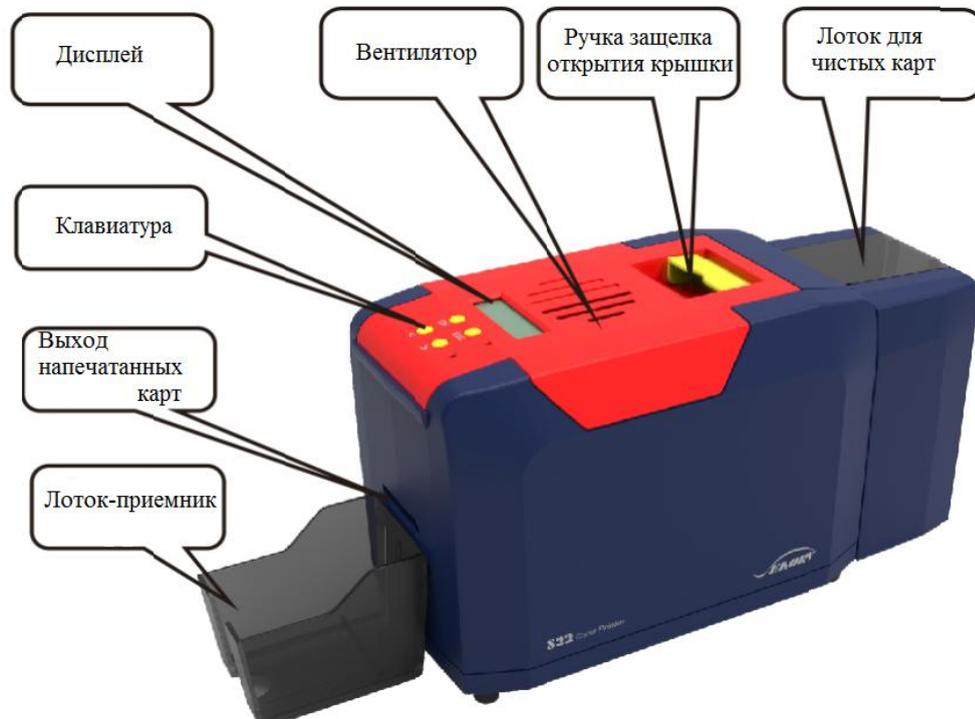
В случае отсутствия каких-либо статей ниже, пожалуйста, немедленно свяжитесь с вашим местным дистрибьютором.

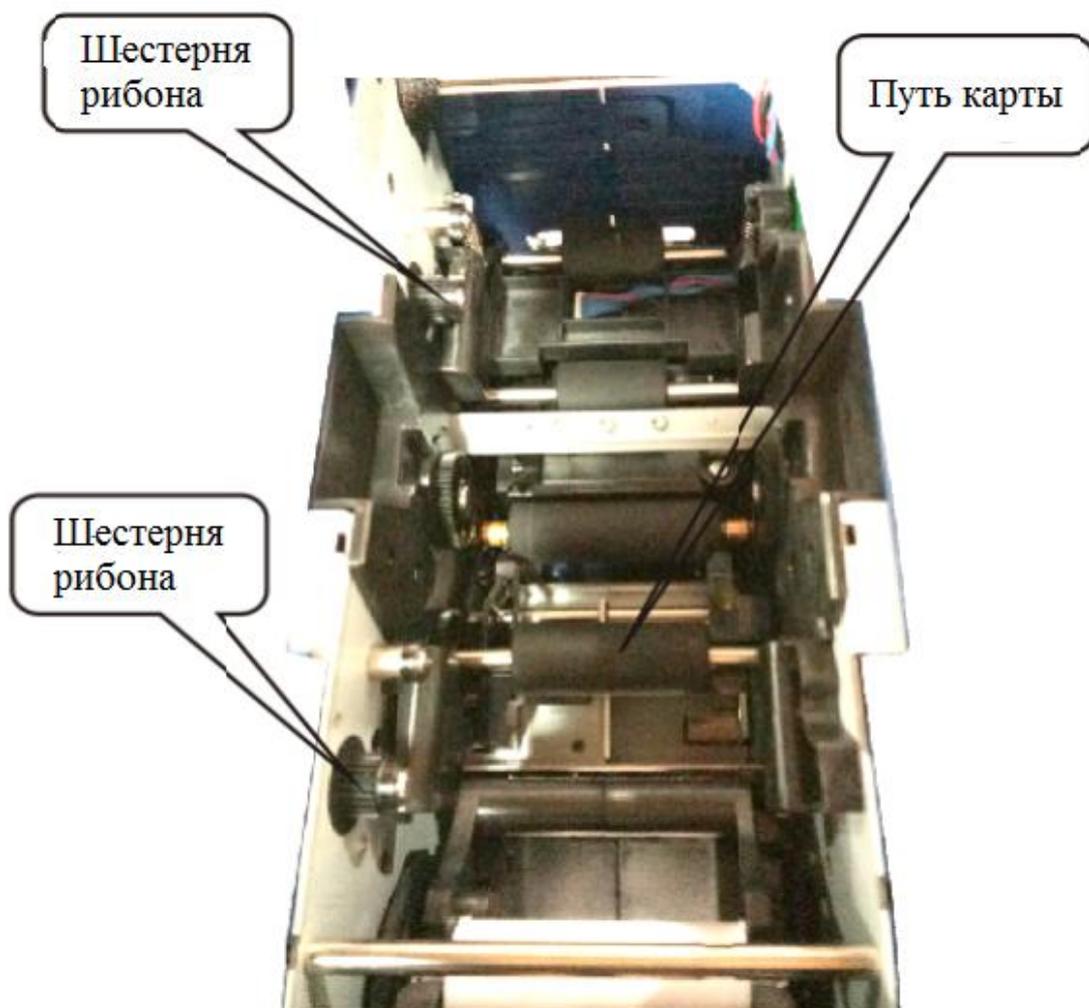
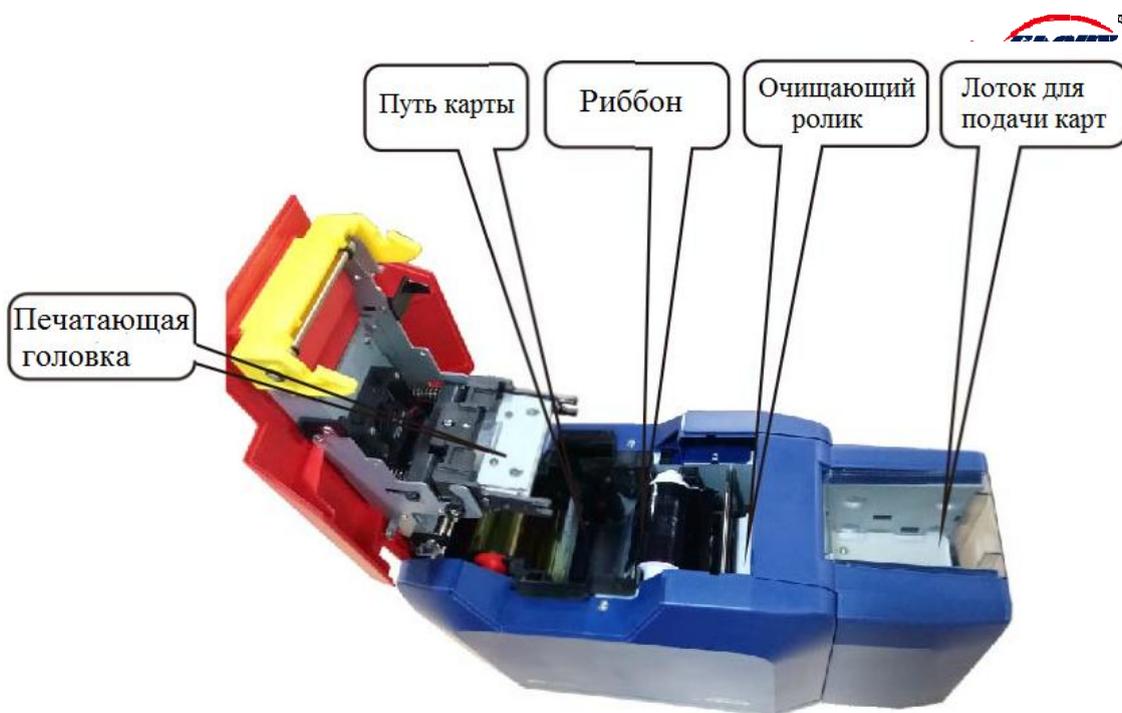
Таблица аксессуаров для карточного принтера S22:

| | Кабель питания | Блок питания | USB кабель | Чистящий карандаш | Чистящий валик | Чистящая карта |
|--------------------------|---|---|---|---|---|---|
| S22 Accessories Standard |  |  |  |  |  |  |
| | Лоток для сбора карт | Диск | Инструкция | Гарантийный талон | Грузик для карт | |
| | |  |  |  |  | |

1.2 Внешний вид

1.2.1 S22 Настольный двухсторонний карточный принтер





1.3 Установка

1.3.1 Размещение ленты

Обязательно используйте оригинальные ленты для карточных принтеров Seaory S Series, чтобы защитить принтер от повреждений. Обратите внимание, что совместимые ленты могут привести к повреждению принтера или его работе.

 Чтобы оптимизировать качество печати, выполняйте чистку принтера каждый раз при замене ленты.

Откройте крышку;

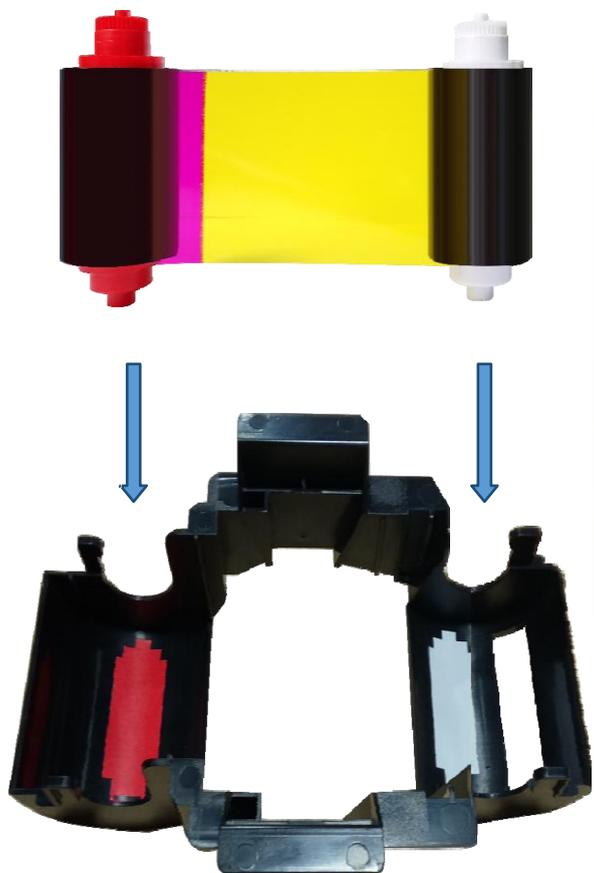
Распакуйте коробку с лентой и достаньте каретку с лентой;

Поместите ленту на каретку в соответствии с цветными метками и вставьте каретку в принтер.

 Пожалуйста, не забудьте поместить ленту в соответствии с цветными метками на каретке, глянцевой стороной вверх и убедитесь, что крышка может быть плотно закрыта после установки каретки.

!!!

Сделайте это медленно, до характерного щелчка



1.3.2 Подключение принтера

Блок питания:

Соедините кабель питания и блок питания

Подключите разъем адаптера к круглому разъему принтера.



Пожалуйста, убедитесь, что кабель питания подключен к заземленному источнику питания.



Убедитесь, что блок питания не имеет повреждений корпуса и подключение имеет заземление.



В целях обеспечения безопасности убедитесь, что питание отключено и источник питания отключен, прежде чем чистить или обслуживать карточный принтер.

Когда вам нужно настроить печать по сети, вставьте указанный сетевой интерфейс в сетевой порт устройства.



При подключении к сетевому интерфейсу убедитесь, что сетевой порт подключен к нужному маршрутизатору и убедитесь, что IP адрес получен автоматически от DHCP маршрутизатора.

Нажмите на выключатель питания принтера и убедитесь, что на ЖК-дисплее отображается надпись «Принтер готов», а зеленый индикатор горит.

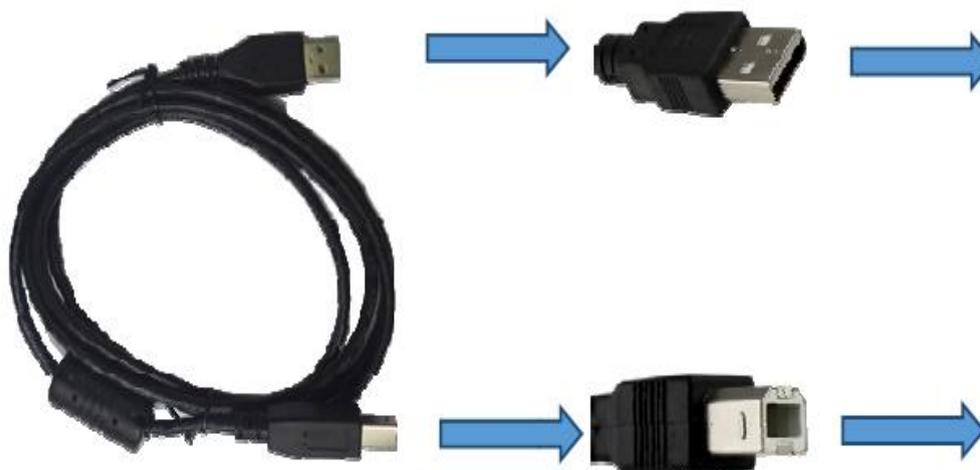
USB-кабель

Подключите квадратный разъем USB с интерфейсом USB к принтеру.

Подключите плоский разъем USB с интерфейсом USB к компьютеру.



Перед подключением USB-кабеля к принтеру и компьютеру убедитесь, что драйвер правильно установлен на компьютере.



1.3.3 Размещение карточек

Автоматическая подача карт

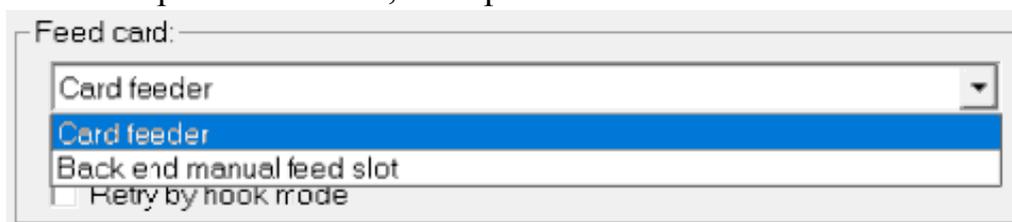
Для печати используйте карты CR80 или ISO 7810 и не прикасайтесь к печатной стороне карты, избегая грязной, поврежденной или сложенной карты или карты с тиснением букв, чтобы гарантировать лучший эффект печати. Толщина карты должна соответствовать установочному уровню. В противном случае это приведет к сбою подачи карт или одновременной подачи нескольких карт. Карты могут быть помещены во входной бункер и они будут автоматически подаваться.



Ручная подача одной карты.

 S22 поддерживает ручную подачу одной карты.

Чтобы установить шаблон ввода карты в качестве заднего слота ручной подачи в настройках печати, выберите:



Вставьте карту вручную, в слот принтера
Начните печать или оформлять карты с помощью программного обеспечения на вашем компьютере.

S22 Внутри



S22 Расположение катроприемника

1.3.4 Установка драйвера



В целях обеспечения безопасности убедитесь, что питание выключено и источник питания отключен, прежде чем чистить или обслуживать карточный принтер.

Перед использованием этого принтера очень важно правильно установить драйвер и программное обеспечение, а также выполнить настройки, которые должны привлечь особое внимание пользователей, поскольку неправильное использование и эксплуатация влияют на качество печати.

Поэтому пользователи должны устанавливать и работать, а также выполнять настройки полностью на основе этого руководства. В случае, если они не соответствуют ожидаемым результатам после настройки, вам также могут быть предоставлены способы перезагрузки принтера.

Компакт-диск поставляется с принтером, содержит драйвер принтера для Microsoft.



В случае отсутствия компакт-диска, пожалуйста, немедленно свяжитесь с вашим местным дистрибьютором.

Чтобы начать установку драйвера принтера, вставьте компакт-диск в компакт-диск своего компьютера, откройте компакт-диск и выберите меню драйвера принтера, убедившись, что все шаги установки выполнены правильно.

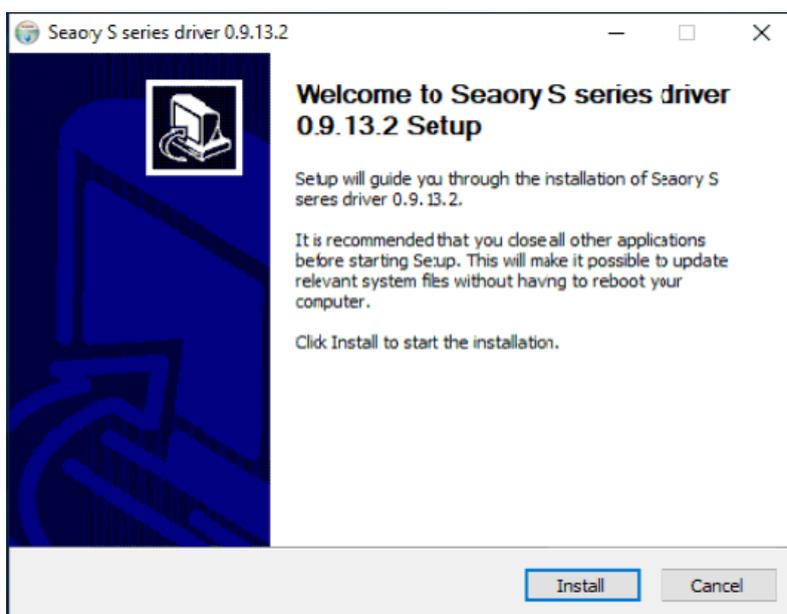


Некоторым пользователям может потребоваться иметь права администратора компьютера при установке

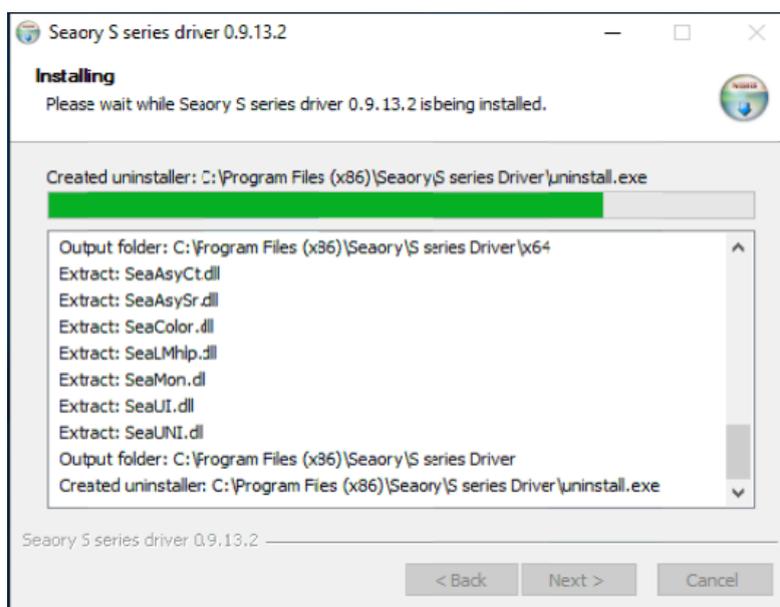
Пожалуйста, отмените все антивирусные приложения и отсоедините принтер от компьютера перед установкой драйвера принтера.

Дважды щелкните значок «Seaory S series driver 0.9.13.2.exe», появится окно, показанное ниже, затем нажмите кнопку «Установить».

(Примечание: пожалуйста, скачайте последнюю версию драйвера на официальном сайте Seaory.)



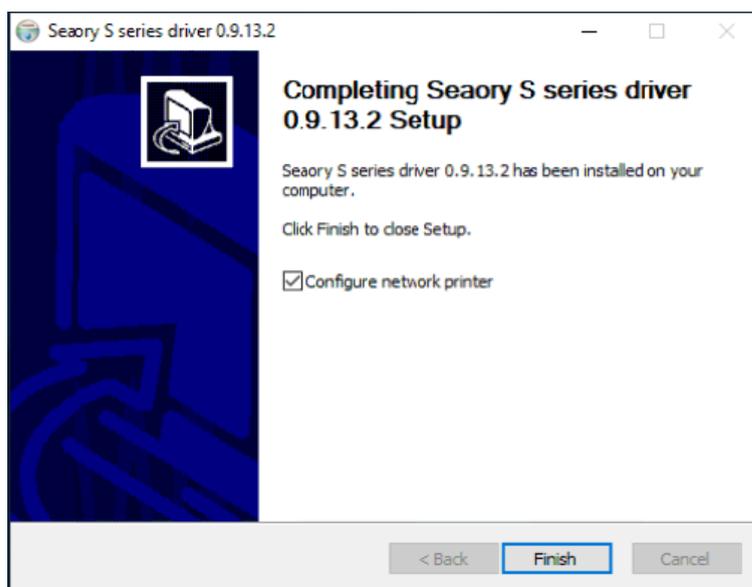
Начало установки. Пожалуйста подождите.



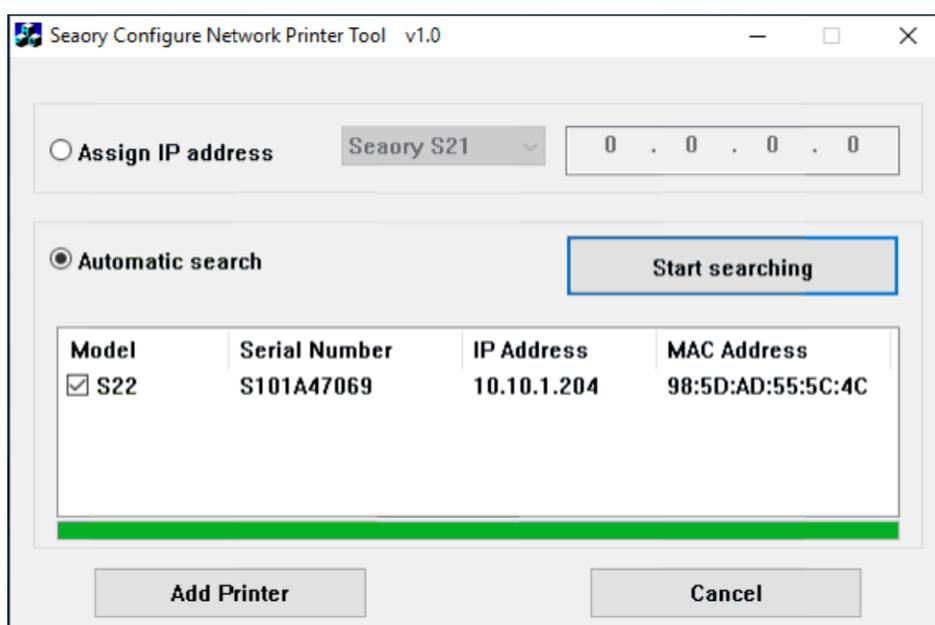
Во всплывающем диалоговом окне нажмите кнопку «Готово», драйвер был установлен.

Если вы хотите настроить сетевую печать, вам нужно поставить галочку «Установить сетевой принтер».

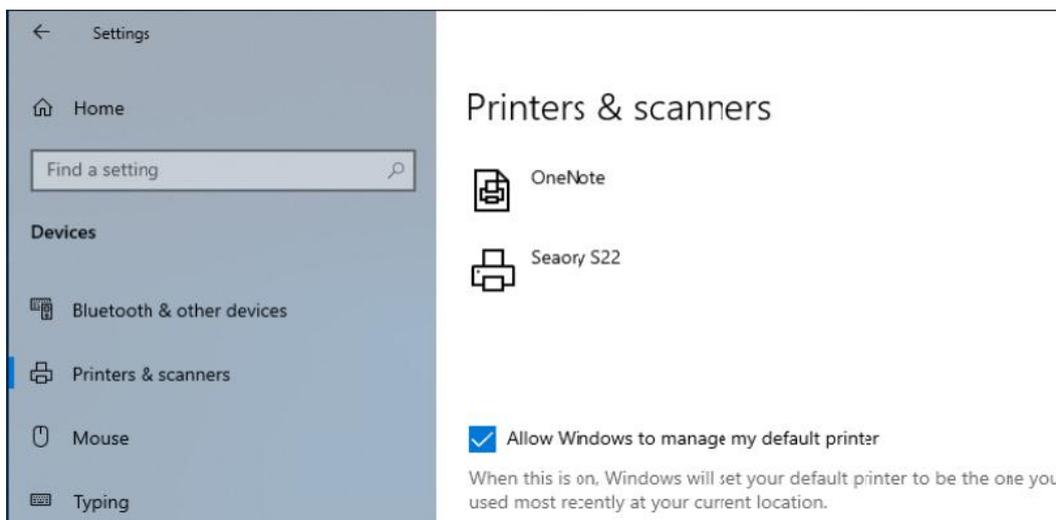
Установите флажок «Установить сетевой принтер», чтобы настроить сетевой принтер и нажмите «Готово».



Во всплывающем диалоговом окне «Средство настройки сетевого принтера Seaory» выберите «Автоматический поиск» и нажмите «Начать поиск». Будет произведен автоматический поиск карточного принтера модели S22 и автоматически получен IP-адрес. Для этой модели нажмите «Добавить принтер».



После нажатия кнопки «Добавить принтер» подключите принтер к компьютеру с помощью USB-кабеля, разомкните выключатель питания принтера, когда на LCM появится надпись «Принтер готов» и одновременно загорится зеленый индикатор. Нажмите «Пуск», «Устройства и принтеры», и вы увидите, что Seaory S22 был полностью установлен.



1.3.5 Настройки принтера

Перед использованием принтера, пожалуйста, подтвердите или измените настройки по умолчанию. Настройки включают в себя:

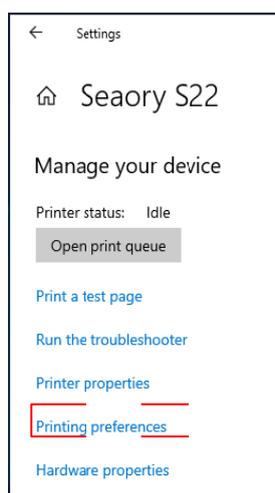
- ◆ Тип риббона
- ◆ Ориентация
- ◆ Копии
- ◆ Подача и извлечение карт



Пожалуйста, убедитесь, что вы в полной мере знаете, как настроить драйвер, в противном случае вы должны обратиться за помощью к местному дистрибьютору, прежде чем делать какие-либо изменения.

Doing printing settings based on below steps:

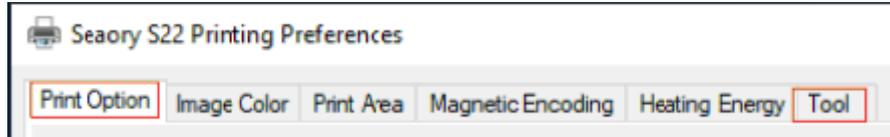
- ① Click the button of “Start”, chose “Devices and Printers”
- ② Put your mouse on the selected printer, and click the right button, from the Printer menu, select “Printing preference”, then a window of it will come out.





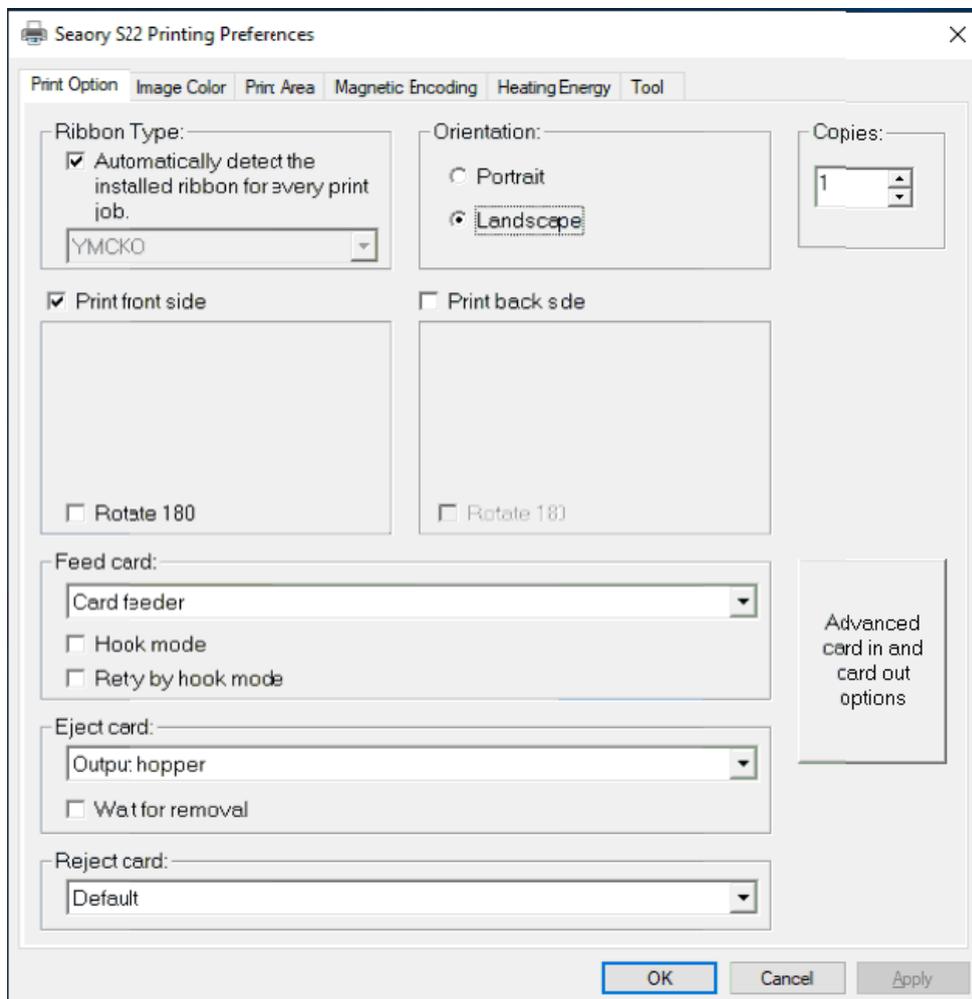
③Printing preferences menu could be set the Print Option, Image Color, Print Area, Magnetic Encoding, Heating Energy and Tool etc.

In general, the most frequent use in print settings are Print Option and Tool.



Seatory S22 Printing Preferences:

For model S22, Print Option includes settings of Ribbon Type, Printing Orientation/Copies, Color of front/ back side, In and Exit of card etc. The Tool contains settings of Adjust printing space, Cleaning printer, Magnetic strip tool, and it also indicates current Driver version, Serial number and language setting of the driver.



Выбор типа риббона

Ribbon Type: Automatically detect the installed ribbon for every print job.
YMCKO

Orientation: Portrait Landscape

Print front side Print back side

Rotate 180 Rotate 180

При нажатии «Автоматически определять установленную ленту для каждого задания на печать» цвет внешней и обратной сторон карты одинаков, что является цветом для текущей ленты. Если текущая лента - полноцветная или полноцветная лента, то в напечатанном цвете будет использоваться пять блоков YMCKO. Когда лента является монохромной лентой, может быть выбран Black / White или Resin Dither.

Ribbon Type: Automatically detect the installed ribbon for every print job.
YMCKO

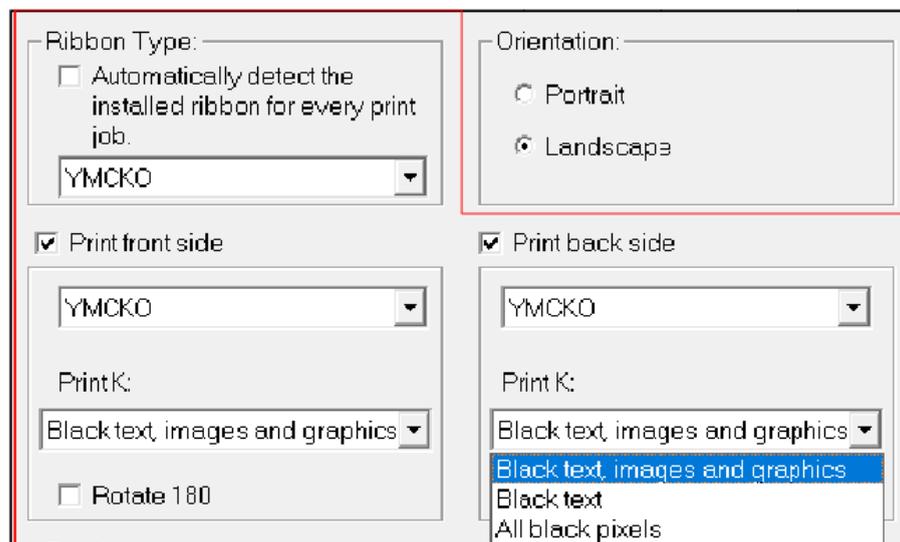
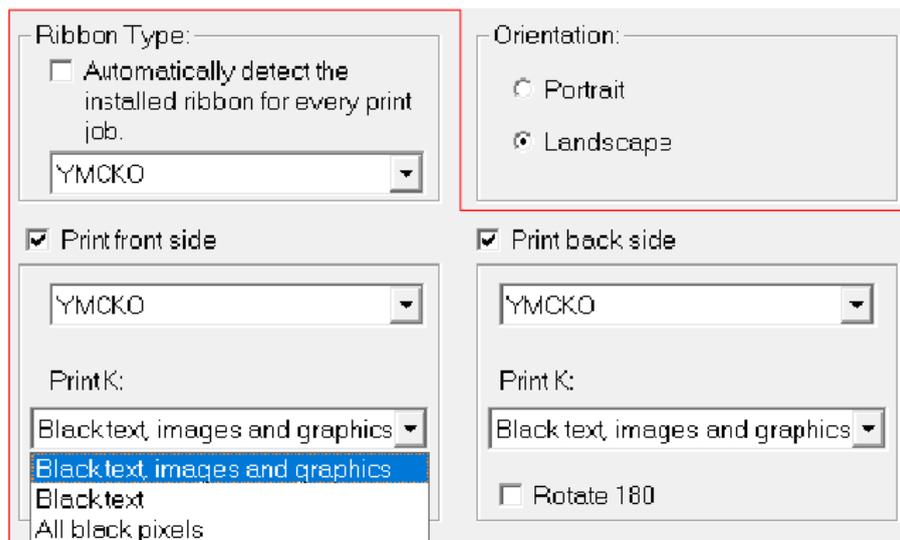
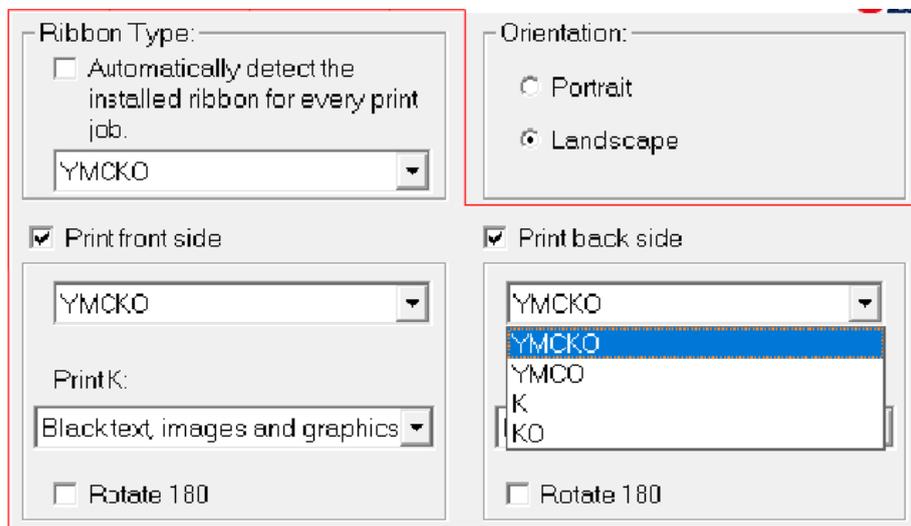
Orientation: Portrait Landscape

Print front side Print back side

YMCKO
YMCKO
YMCO
K
EKO

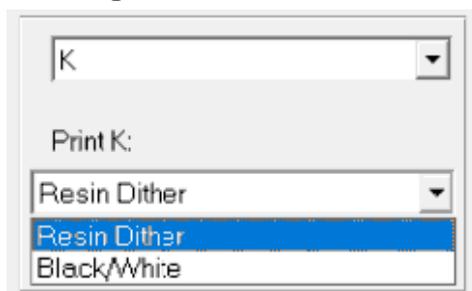
Rotate 180 Rotate 180

Print K:
Black text, images and graphics



Если «Автоматическое определение установленной ленты для каждого задания на печать» было отменено, можно выбрать цвет лицевой и оборотной сторон карточки: YMCKO, YMCO или K.

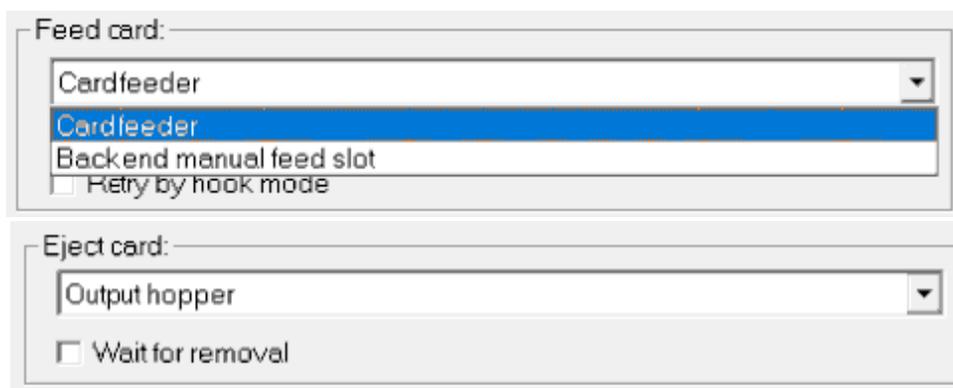
Если был выбран «К», опция «Print K» появится и можно выбрать между «смоляным сглаживанием» и «черным / белым».



Параметр ориентации печати: Доступно для настройки книжной или альбомной печати, а для параметра «Копии для печати» можно указать количество напечатанных карточек, диапазон настройки составляет от 1 до 99 шт.



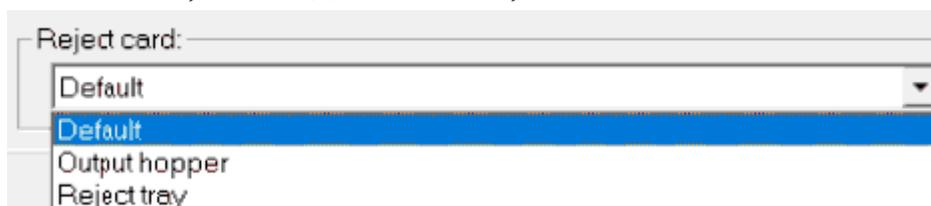
Опция подачи карты: доступно для установки в устройство подачи карт, в слот для ручной подачи на задней части и может быть выбран режим подачи карты через лючок или в режиме повтора через лючок. Способ извлечения карты может быть изменен: на выходной лоток, отклонить лоток или не извлекать карту.



Опция «Отклонить карту».

Отклоненные карты можно изменить:

«По умолчанию», «Выходной лоток», «Отклонить лоток».

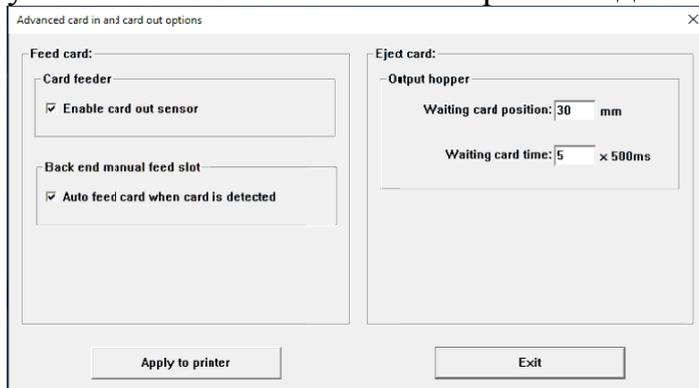


Дополнительные параметры входа и выхода карты:

можно выбрать параметр устройства подачи карт «Включить датчик вывода карты» или нет.

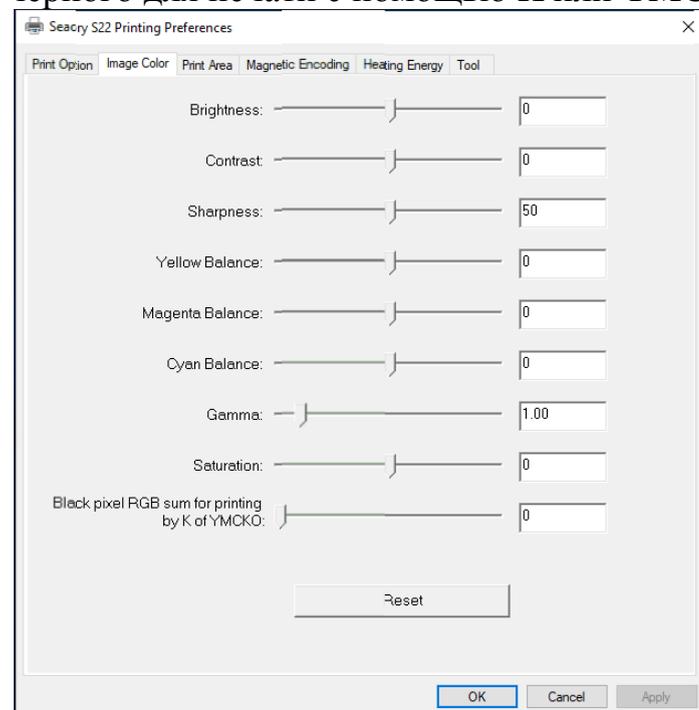
может быть установлен задний слот для ручной подачи.

автоматическая выдача при обнаружении карты. Карта извлечения может быть установлена с положением карты ожидания и временем карты ожидания.



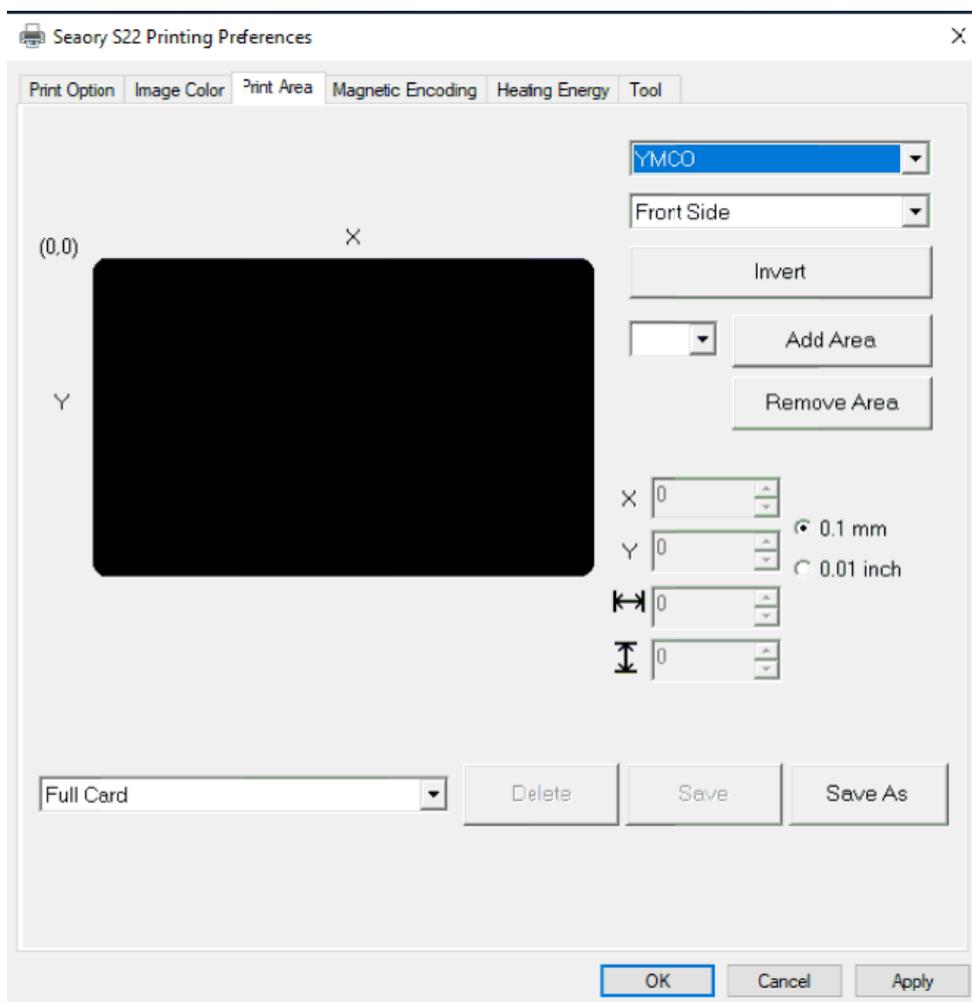
Параметр «Цвет изображения»:

доступен для настройки яркости, контрастности, резкости, баланса желтого, пурпурного баланса, голубого баланса, гаммы, насыщенности и суммы RGB черного для печати с помощью K или YMCKO.



Параметр «Область печати»:

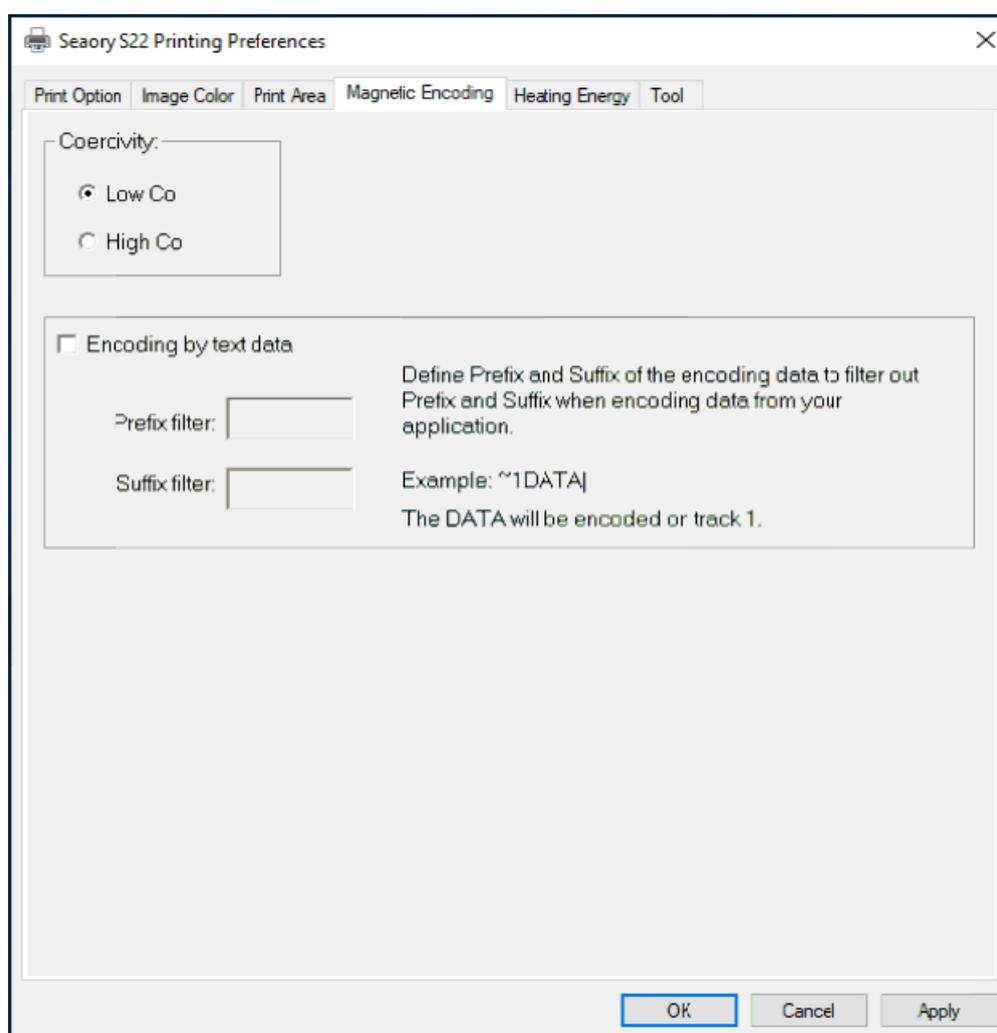
доступно для задания области печати YMCO и K, а также для локальной печати на карту.



Опция магнитного кодирования:

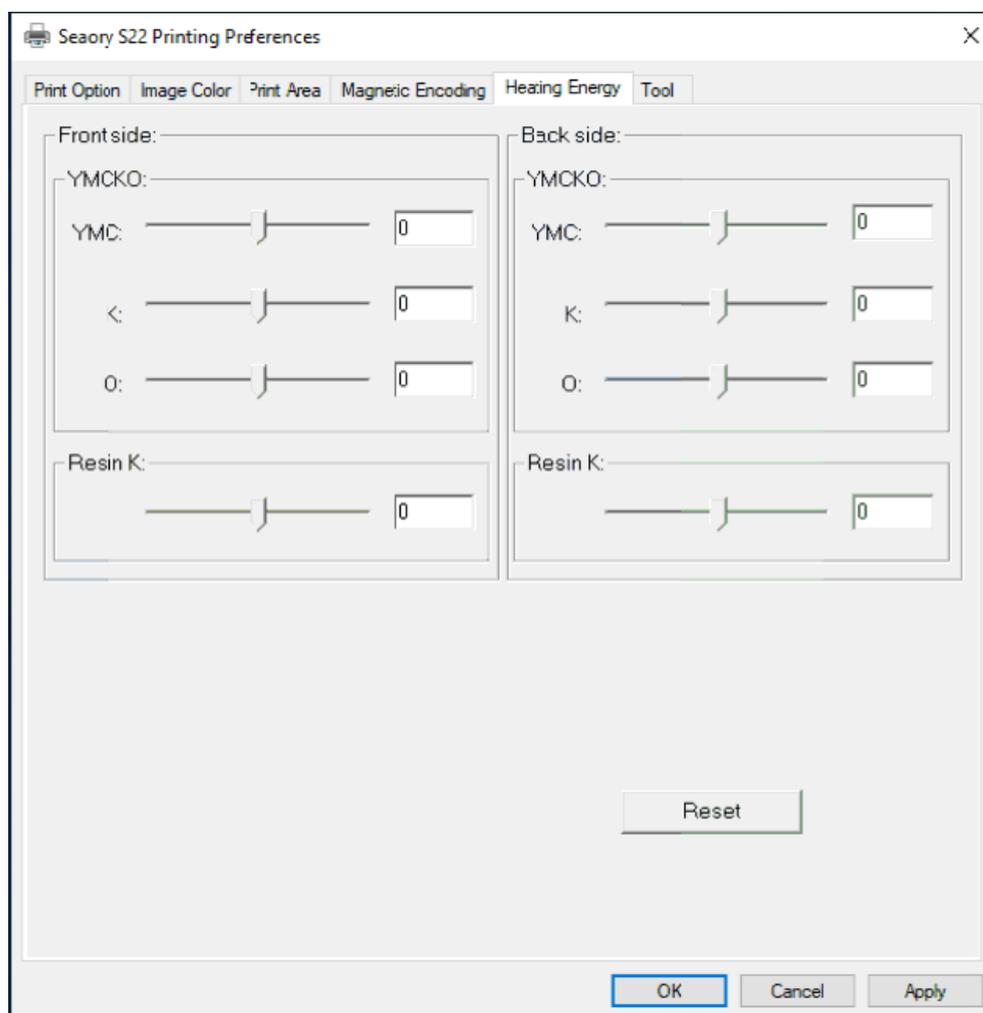
Для карточного принтера, оснащенного модулем кодирования магнитной полосы, доступно кодирование для магнитной карты Low Co и магнитной карты High Co.

При кодировании может быть задан префикс и суффикс данных кодирования для фильтрации.



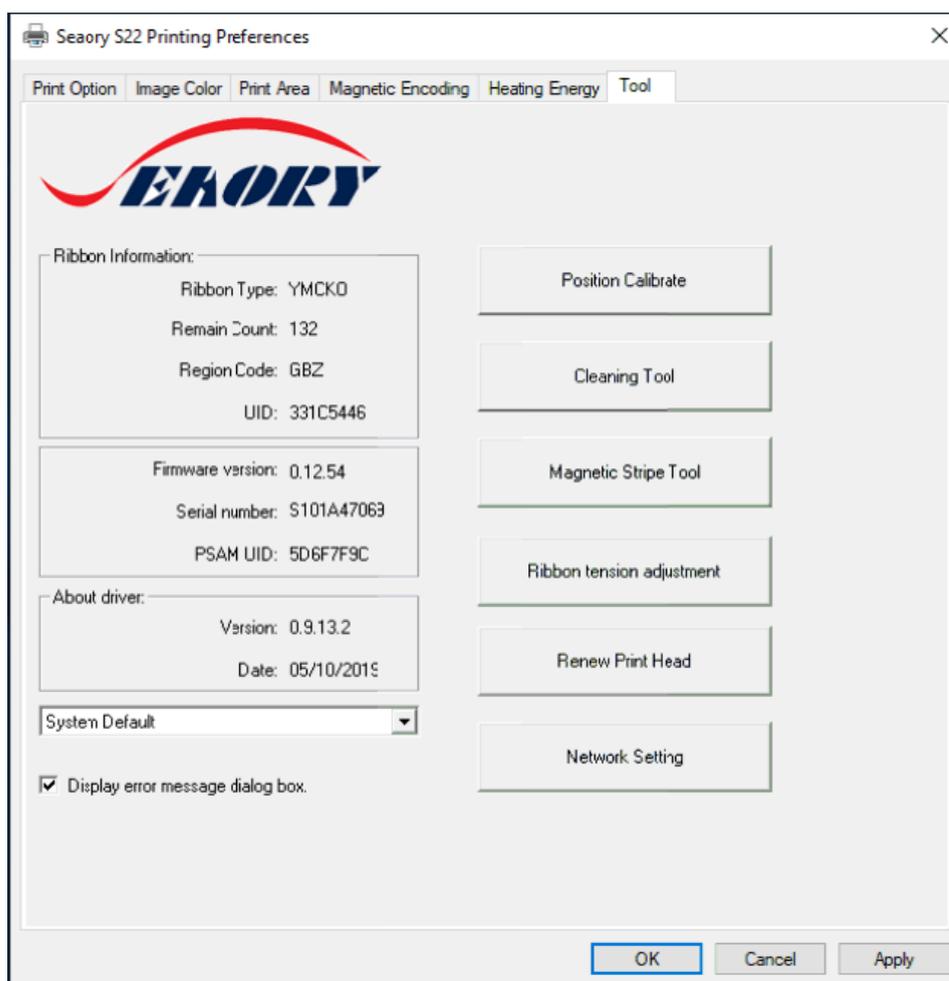
Параметр «Энергия нагрева»:

доступно для регулировки энергии нагрева, когда цвет карты слишком темный или светлый.



Параметр инструмент:

доступен для проверки типа ленты, счетчика остатков, кода региона, версии прошивки, серийного номера, версии драйвера, даты, а также для корректировки положения печати, инструментов очистки и инструмента с магнитной полосой и установки языка драйвера.



Отображение информации, связанной с принтером:

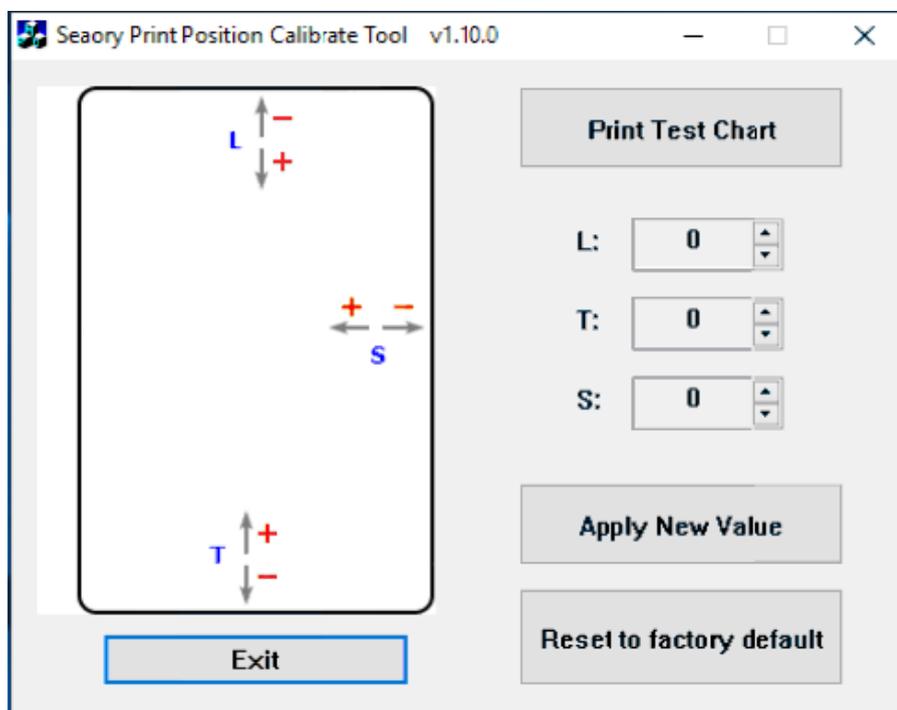
1. Информация о ленте: тип ленты, счетчик остатков, код региона, UID.
2. Версия прошивки, серийный номер, PSAM UID.
3. Версия драйвера и дата.

Настройка языка драйвера принтера:

1. Система по умолчанию: в зависимости от языка операционной системы, для автоматической настройки.
2. English
3. Упрощенный китайский
4. Традиционный китайский
5. German
6. Испанский
7. Португальский
8. Французский

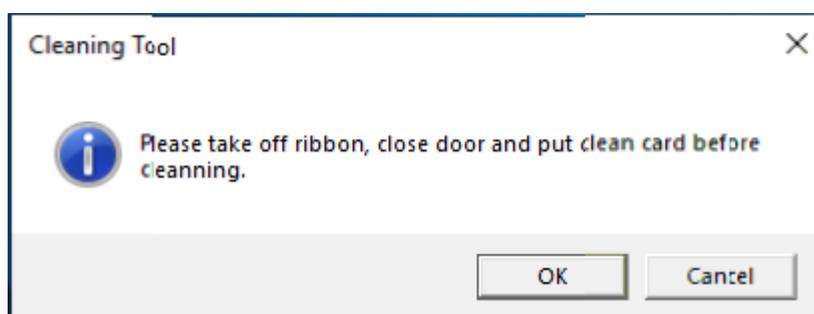


Инструмент калибровки положения печати Seaory: для исправления положения печати, когда на карте появляется белый край, или по умолчанию, коррекция не требуется.



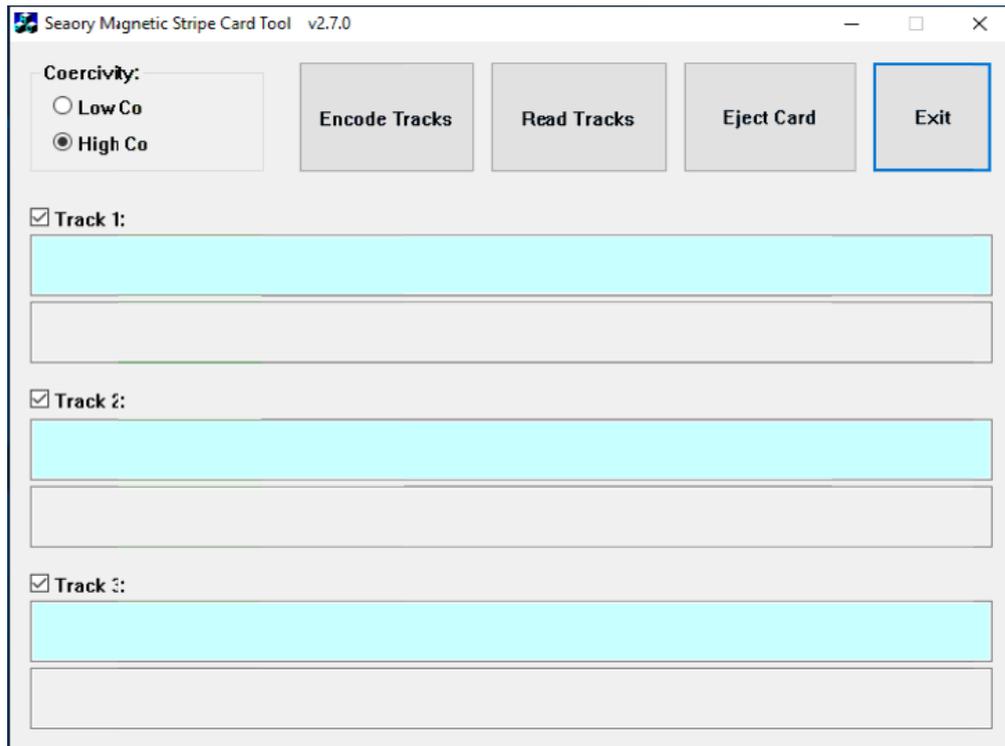
Инструмент для очистки:

чтобы использовать инструмент для очистки и чистящую карту для очистки принтера, когда принтер некоторое время используется. Выньте каретку с лентой, удалите прозрачную пленку с обеих сторон с карты для очистки и поместите ее в устройство подачи, затем нажмите кнопку «ОК», чтобы начать процесс.



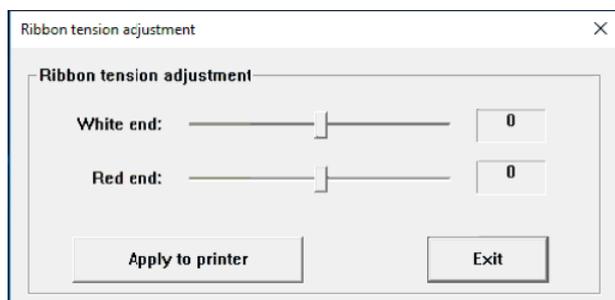
Инструмент для карт с магнитной полосой:

этот инструмент подходит для принтеров, оснащенных модулем кодирования карт с магнитной полосой, и может считывать и записывать данные для 3 дорожек карт с магнитной полосой Low Co и High Co.



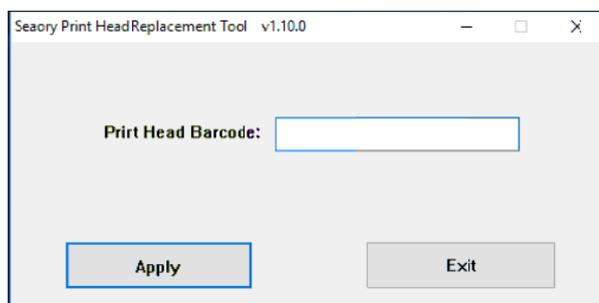
Регулировка натяжения ленты:

доступно для увеличения или уменьшения натяжения красных и белых окончаний полей риббона.



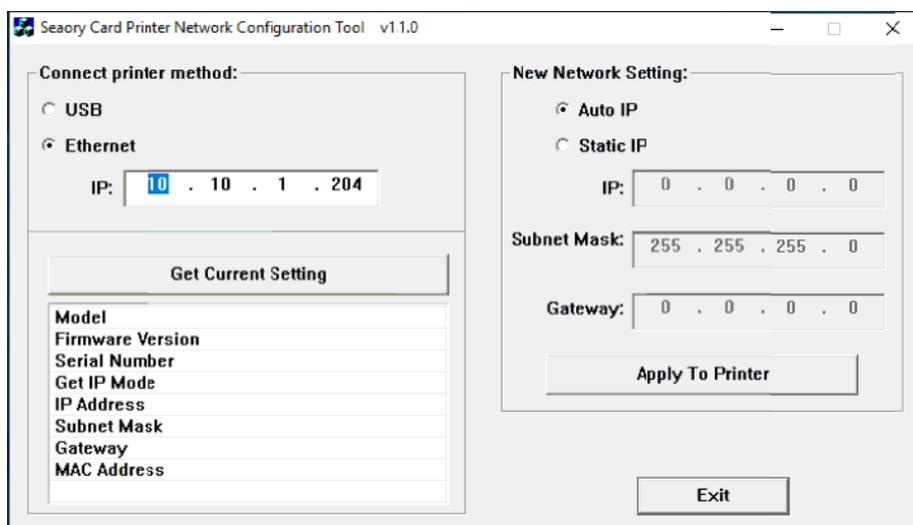
Инструмент для замены печатающей головки Seaory:

при замене новой печатающей головки необходимо ввести информацию о штрихкоде на печатающей головке в данное поле .



Средство настройки сети принтера Seaory Card:

при выборе настройки сети появится диалоговое окно «Средство настройки сети машины с карточкой Sailer», с помощью которого вы можете установить фиксированный IP-адрес подключенного принтера (два способа установки, один через USB-порт, а другой через интерфейс Ethernet).



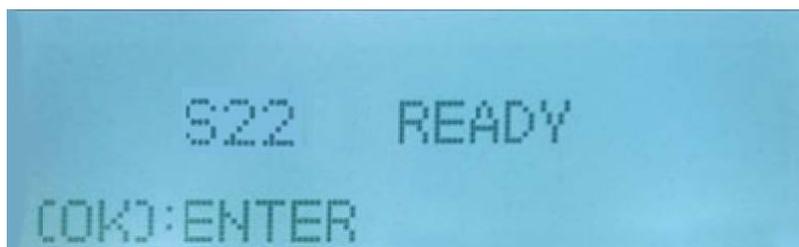
Глава II Техническое обслуживание принтера

2.1 Очистка тракта прохода карты с помощью чистящей карты

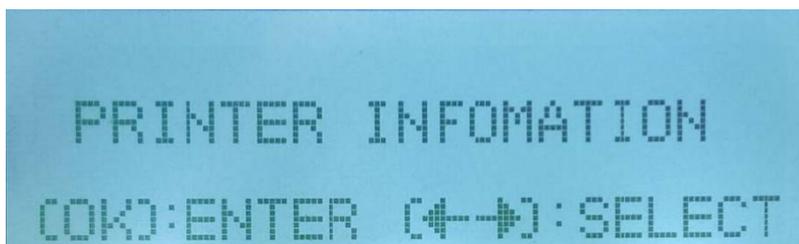
Для получения качественной печати, очищайте тракт прохода карты с помощью чистящей карты, каждый раз после того, как закончилась лента риббона, выполнив следующие действия:

Извлеките одну чистящую карточку из коробки с принадлежностями, удалите прозрачную пленку с передней и задней стороны и поместите ее в бункер.

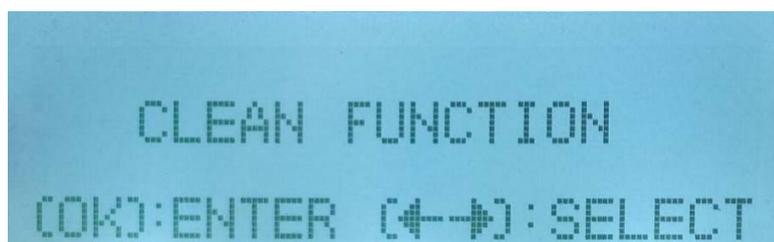
Нажмите кнопку «OK», когда принтер будет готов.



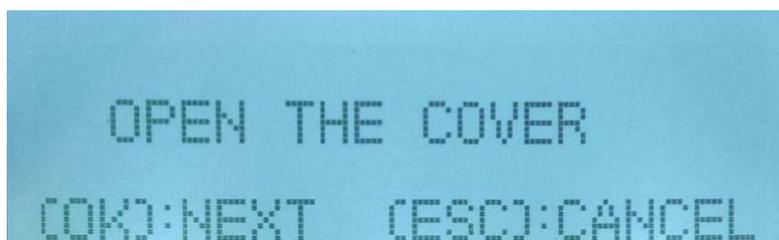
«Информация о принтере» отображается на LCM



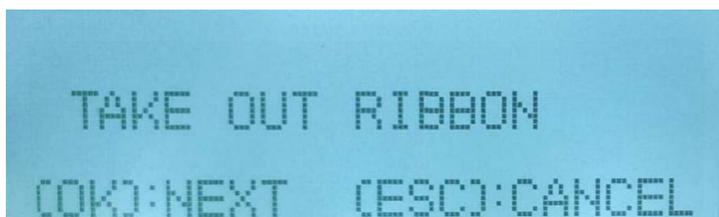
Нажмите кнопку «<>», появится «Функция очистки» и нажмите «OK»



На LCM появится надпись «Откройте крышку», после этого откройте ее и нажмите «OK».

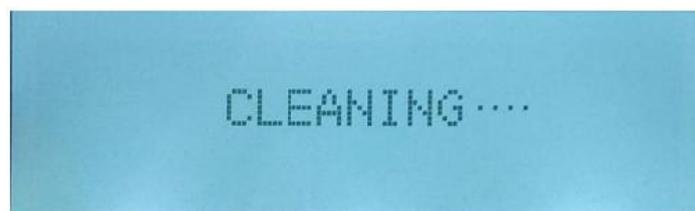


На LCM отображается надпись «Извлеките ленту», извлеките катридж из принтера и нажмите «ОК»



Чистящая карта находится в принтере, на LCM надпись «Очистка...», что означает: запущен процесс очистки тракта прохода карты.

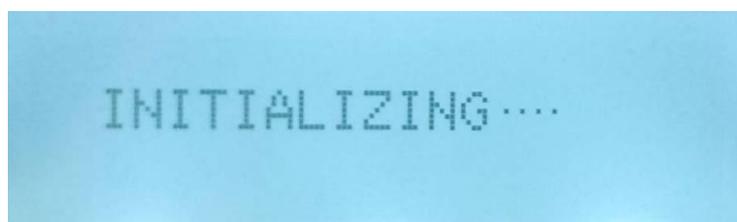
Пожалуйста, не нажимайте никаких кнопок и дождитесь окончания процесса очистки принтера.



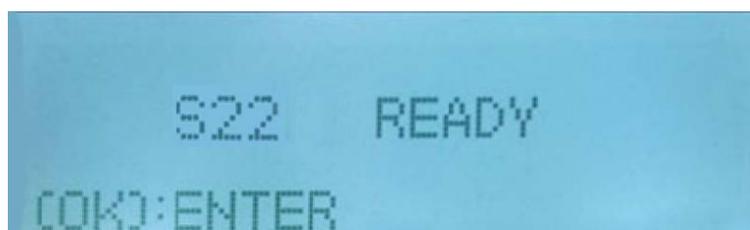
После окончания процесса очистки, чистящая карта попадет в приемный лоток, на LCM надпись сообщает, что крышка открыта.



Вставьте каретку с лентой в принтер и медленно закройте крышку до щелчка, надпись на LCM сообщает, что система инициализируется.



После инициализации LCM сообщает, что принтер готов к работе.



2.2 Очистка головки принтера



Пожалуйста, убедитесь, что принтер отсоединен от розетки перед чисткой головки принтера. Старайтесь не вступать в непосредственный физический контакт с головкой принтера металлическими / острыми предметами или пальцами. Головка принтера и его компоненты должны быть защищены от разрядов статического электричества.



Чтобы оптимизировать качество печати, выполняйте чистку головки принтера каждый раз, когда лента риббона закончилась.

Нажмите верхнюю желтую кнопку, чтобы аккуратно открыть крышку.

В откинутой крышке Вы можете увидеть печатающую головку принтера.

Пожалуйста, очистите головку принтера чистящим стержнем, который входит в комплект поставки.

Замечание:

Пожалуйста, не прикасайтесь к печатающей головке руками.

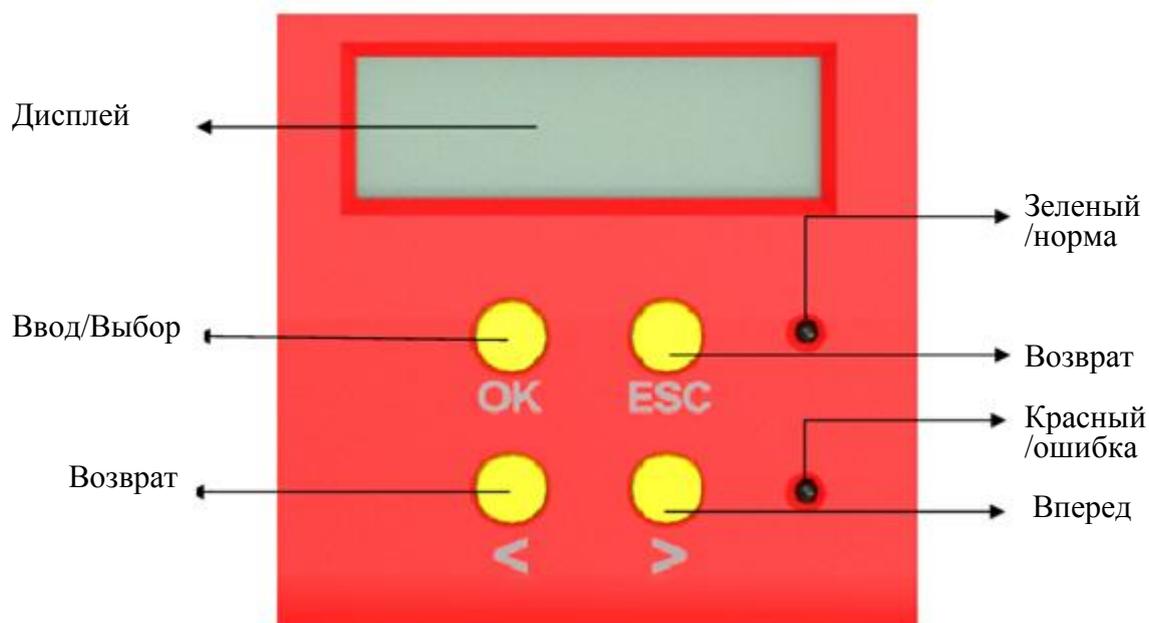
Пожалуйста, не используйте чистящую жидкость для очистки печатающей головки.



Глава III Советы по решению проблем

3.1 Предупреждение и советы по устранению ошибок

Некоторые обычные проблемы могут быть решены с помощью подсказок на LSM. Принтер оборудован дисплеем и четырьмя кнопками управления, и светодиодными индикаторами состояния.



Статус работы нормальный:



Светится зеленый индикатор

Состояние ошибки:

горит красный индикатор, следуйте советам на LCM, чтобы выполнить следующий шаг и устранить нештатные ситуации.



горит красный индикатор

Проверьте версию драйвера и программного обеспечения

Вы можете проверить версию установленного драйвера в настройках печати. Вам предлагается периодически загружать обновленный драйвер с нашего официального сайта.

