



# **Программное обеспечение для редактирования изображений для SL620/DS-Tmini**

---

## **Руководство пользователя**

---

**Только для принтеров DNP**



---

# Оглавление

---

|                                                                      |                      |           |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|
| <b>Оглавление</b>                                                    | <b>3</b>             |           |
| <b>Лицензионное соглашение</b> .....                                 | <b>5</b>             |           |
| Лицензионное соглашение на использование ПО DS-Tmini .....           | 5                    |           |
| <b>Признания</b>                                                     | <b>7</b>             |           |
| Цветовые профили Международного консорциума по проблемам цвета ..... | 7                    |           |
| <b>Введение</b>                                                      | <b>Глава 1</b> ..... | <b>9</b>  |
| Продукция принтера DS620.....                                        |                      | 9         |
| Начало работы.....                                                   |                      | 10        |
| Входные устройства .....                                             |                      | 10        |
| Язык .....                                                           |                      | 11        |
| Правила и условия .....                                              |                      | 11        |
| <b>Изображения</b>                                                   | <b>Глава 2</b> ..... | <b>12</b> |
| Загрузка изображений.....                                            |                      | 12        |
| Редактирование изображений .....                                     |                      | 17        |
| <b>Продукция</b>                                                     | <b>Глава 3</b> ..... | <b>20</b> |
| Отпечатки: DS620.....                                                |                      | 20        |
| Фотографии на паспорт: DS620 .....                                   |                      | 23        |
| Фотографии на паспорт для всех стран: DS 620.....                    |                      | 26        |
| Рамки: DS620 .....                                                   |                      | 28        |
| Календари: DS620 .....                                               |                      | 31        |
| Печатная продукция принтера DS80DX.....                              |                      | 35        |
| Календари на принтере DS80DX .....                                   |                      | 36        |
| Поздравительные открытки на принтере DS80DX .....                    |                      | 40        |
| Фотоальбомы .....                                                    |                      | 44        |
| <b>Редактирование страниц</b>                                        | <b>Глава 4</b> ..... | <b>48</b> |
| Команды страниц.....                                                 |                      | 48        |
| Редактирование изображения .....                                     |                      | 50        |
| <b>Архив заказов</b>                                                 | <b>Глава 5</b> ..... | <b>51</b> |
| <b>Общие настройки</b>                                               | <b>Глава 6</b> ..... | <b>52</b> |
| Initial parameters (Исходные параметры) .....                        |                      | 53        |
| Сеть.....                                                            |                      | 54        |
| Экранная заставка .....                                              |                      | 55        |
| Language (Язык) .....                                                |                      | 57        |
| Photo Sources (Источники изображений).....                           |                      | 58        |
| Image Editing (Редактирование изображений) .....                     |                      | 58        |
| End User Information (Информация о конечном пользователе) .....      |                      | 59        |
| Receipt (Квитанции).....                                             |                      | 60        |
| Подтверждение обработки заказа .....                                 |                      | 63        |

|                                                                                                            |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Printer Parameters (Параметры принтера).....                                                               | 66        |
| Products (Продукция).....                                                                                  | 67        |
| Прочая продукция для паспортов.....                                                                        | 70        |
| Тарификация продуктов на паспорт: .....                                                                    | 72        |
| Prices (Цены).....                                                                                         | 73        |
| Frames (Рамки) .....                                                                                       | 74        |
| Themes (Темы).....                                                                                         | 76        |
| <b>Диагностика                      Глава 7 .....</b>                                                      | <b>79</b> |
| Orders in process (Заказы в обработке) .....                                                               | 79        |
| Receipt printer test (Тест принтера для квитанций) .....                                                   | 79        |
| Export logs (Экспортировать журнал) .....                                                                  | 79        |
| Printer status (Статус принтера) .....                                                                     | 80        |
| Statistics (Статистика).....                                                                               | 80        |
| Дистанционная поддержка .....                                                                              | 80        |
| Обновление ПО.....                                                                                         | 81        |
| Обновление ПО в автономном режиме (без подключения к Интернет) .....                                       | 82        |
| <b>Смена режима:                      Глава 8 с ПО для редактирования изображений на Party Print .....</b> | <b>83</b> |
| СМЕНА НА РЕЖИМ PARTY PRINT.....                                                                            | 83        |
| Чтобы снова запустить текущую конфигурацию:.....                                                           | 86        |
| Смена режима на ПО для редактирования изображений.....                                                     | 87        |
| <b>Конфигурации продуктов и принтеров                      Глава 9 .....</b>                               | <b>90</b> |
| Совместимые продукты .....                                                                                 | 90        |
| Совместимые конфигурации .....                                                                             | 91        |
| <b>Обновление встроенной программы 15x23                      Глава 10.....</b>                            | <b>92</b> |
| <b>Самостоятельное устранение неполадок                      Глава 11 .....</b>                            | <b>95</b> |
| Связь со службой поддержки DNP .....                                                                       | 95        |
| Проблема с беспроводной передачи через 'PhotoPrints' app.....                                              | 95        |
| Продукт немедленной локальной печати более не доступен .....                                               | 95        |
| Клавиатура.....                                                                                            | 95        |

---

## Лицензионное соглашение

---

### **Лицензионное соглашение на использование ПО DS-Tmini**

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПО ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧЕСТЬ НАСТОЯЩИЕ УСЛОВИЯ.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО ОЗНАЧАЕТ ВАШЕ СОГЛАСИЕ С НАСТОЯЩИМИ УСЛОВИЯМИ. ЕСЛИ ВЫ НЕ СОГЛАСНЫ С НАСТОЯЩИМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕМЕДЛЕННО ВЕРНИТЕ ПО ПРОДАВЦУ.

Настоящее лицензионное соглашение является юридическим документом между Вами (обособленной экономической единицей) и компанией FIT Engineering S.r.l. (далее "Лицензиар") на использование программного обеспечения для редактирования изображений (далее "ПО").

ПО включает устанавливаемое программное обеспечение, его носитель, любые печатные материалы и любую электронную документацию. Используя ПО, Вы соглашаетесь с условиями настоящего лицензионного соглашения. Лицензиар дает Вам не эксклюзивную и непередаваемую лицензию на использование одного экземпляра ПО.

---

#### **Собственность Лицензиара**

Компания FIT Engineering S.r.l. обладает всеми правами собственности и авторскими правами на ПО. Лицензиар правомочен давать описанную в настоящем соглашении лицензию. Лицензия не дает Вам никакого права собственности на ПО. Вы не покупаете никаких прав на ПО. Единственное переданное Вам право – право пользования ПО согласно условиям настоящего лицензионного соглашения. Все права, не переданные Вам по настоящему лицензионному соглашению, остаются за Лицензиаром.

Вы можете сделать только одну резервную копию ПО, включающую все предупреждения и маркировку, включая авторские права, товарный знак и прочие патентованные знаки как на оригинале. Эта резервная копия ПО не должна использоваться ни в каких случаях, кроме случая, когда оригинальное ПО повреждено от износа. Резервная копия ПО должна оставаться в Вашей собственности и под Вашим контролем.

Вы не имеете права копировать ПО на публичные сети. Вы не имеете права сами и не имеете права позволять другим изменять, дизассемблировать, декомпилировать, переводить на другие языки, выполнять обратный инжиниринг, воспроизводить, выполнять производные работы и усовершенствовать ПО. Вы не имеете права сами и не имеете права позволять другим давать на прокат, в лизинг, продавать, выдавать сублицензию и прочими способами передавать ПО другим лицам.

В добавок ко всем прочим возможным правам Лицензиар может расторгнуть настоящее лицензионное соглашение, если Вы не выполняете его условия. В этом случае Вы обязаны прекратить пользование ПО и уничтожить все копии ПО и все его составляющие части.

Лицензиар может по собственному усмотрению периодически предоставлять Вам обновления ПО. Все обновления ПО становятся частью Вашего лицензионного ПО и подчиняются всем условиям настоящего лицензионного соглашения.

---

#### **Отказ от гарантий**

Лицензиар не дает никакой гарантии на ПО. ПО ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В ТОМ ВИДЕ КАК ОНО ЕСТЬ, БЕЗ КАКОЙ БЫ ТО НИ БЫЛО ЯВНОЙ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ ГАРАНТИИ, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ГОДНОСТИ К ОСОБЫМ

ПРИМЕНЕНИЯМ, ПАТЕНТНОЙ ЧИСТОТЫ И ОБЩЕГО РИСКА КАЧЕСТВА И ХАРАКТЕРИСТИК ЛИЦЕНЗИРОВАННОГО ПРОДУКТА ДЛЯ ВАС.

---

### **Ограничение ответственности**

Лицензиар ни при каких условиях не несет никакой ответственности за причиненный Вам прямой, особый, случайный, косвенный или побочный ущерб (включая, но не ограничиваясь, ущерб от потери доходов, снижения продаж, потери данных или приостановку бизнеса), вытекающий из пользования или невозможности пользования ПО, даже если Лицензиар и был предупрежден о возможности подобного ущерба. При любых обстоятельствах и в любых условиях полная ответственность Лицензиара будет ограничена суммой, которую Вы заплатили за ПО. Поскольку некоторые государства и юрисдикции не разрешают исключать или ограничивать ответственность, выше указанное ограничение может к Вам не относиться.

В случае, если какое-либо из положений настоящего лицензионного соглашения на ПО будет признано недействительным компетентным судебным органом по каким-либо причинам, эта недействительность не будет относиться к остальным положениям настоящего лицензионного соглашения на ПО.

---

### **Применимое право**

Настоящее лицензионное соглашение подчиняется законам Италии, не учитывая разногласий правовых норм.

---

### **Срок действия**

Настоящее лицензионное соглашение действительно до окончания срока его действия. Вы можете расторгнуть настоящее лицензионное соглашение, вернув лицензионный продукт Лицензиару. Лицензиар может расторгнуть настоящее лицензионное соглашение, если Вы нарушили какое-либо его условие. При расторжении лицензионного соглашения по какой-либо причине Вы обязаны вернуть лицензионный продукт Лицензиару. Все положения настоящего соглашения, касающиеся отказа от гарантии, ограничения ответственности, средств судебной защиты, ущерба и прав собственности Лицензиара, перестанут действовать.

ВЫ ПРИЗНАЕТЕ, ЧТО ПРОЧЛИ И ПОНЯЛИ НАСТОЯЩЕЕ СОГЛАШЕНИЕ И ПРИНИМАЕТЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО ЕГО УСЛОВИЯМ. ВЫ ТАКЖЕ СОГЛАШАЕТЕСЬ С ТЕМ, ЧТО НАСТОЯЩЕЕ СОГЛАШЕНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПОЛНЫМ И ЭКСКЛЮЗИВНЫМ ДОГОВОРом МЕЖДУ ВАМИ И ЛИЦЕНЗИАРОМ И ЗАМЕНЯЕТ СОБОЙ ЛЮБЫЕ УСТНЫЕ ИЛИ ПИСЬМЕННЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ИЛИ ПРЕДЫДУЩИЕ ДОГОВОРЫ И ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ, КАСАЮЩИЕСЯ ПО, ОПИСАННОГО В НАСТОЯЩЕМ СОГЛАШЕНИИ.

---

## Признания

---

Настоящий документ предоставлен исключительно для информации. Компания FIT Engineering S.r.l. не дает никакой выраженной или подразумеваемой гарантии на информацию, содержащуюся в настоящем документе.

### ***Цветовые профили Международного консорциума по проблемам цвета***

Компания Dai Nippon Printing Co., Ltd. (DNP) предоставила цветовые профили Международного консорциума по проблемам цвета, используемые в ПО для редактирования изображений.



# Введение

# Глава 1



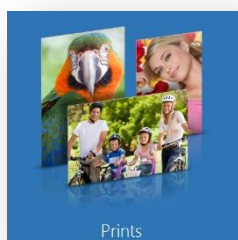
**ПО для редактирования изображений** – программное обеспечение для создания отпечатков изображений, календарей, отпечатков изображений в рамках различных размеров, а также фотографий на паспорта. ПО позволяет выбирать и редактировать цифровые изображения для распечатки только на принтерах марки DNP. При подключении принтера DS620 с соответствующими расходными материалами включаются соответствующие возможные функции продукции. Это позволяет пользователю сократить время на конфигурацию продуктов.



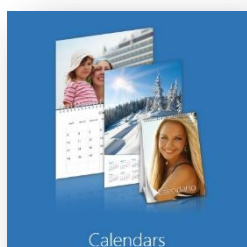
## Примечание

: В настройках администратора любые продукты и их форматы печати могут включаться и выключаться.

## Продукция принтера DS620



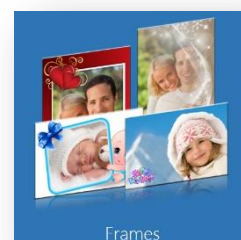
Prints



Calendars



Passport photos



Frames

## Начало работы

### Настройка системы DS-Tmini

Перед началом работы с ПО подсоединить и включить принтер DS620, маршрутизатор сети Wi-Fi (PhotoPrints), затем включить систему DS-Tmini (кнопка включения расположена на задней панели терминала). ПО автоматически покажет только те продукты, которые могут быть отпечатаны на подключенных принтерах и на заряженной в подключенный принтер DS620 бумаге (см. руководство по установке).



**Примечание:** Если принтер DS620 не подключен, ПО выдаст следующее сообщение:

No products available. Please verify that the printers are properly connected to the system.  
[refresh](#)

При подключении принтера к системе это сообщение автоматически исчезает через несколько секунд, и ПО показывает окно продукции включенного принтера.

### Распечатка

ПО позволяет вести прямую распечатку на принтерах марки DNP без установки драйверов.

Поддерживаются следующие принтеры марки DNP: DS620, DS80DX и DS-80.

При подключении поддерживаемого принтера к системе DS-Tmini принтер автоматически распознается ПО.

Цветовые профили: ПО использует самые последние цветовые профили, предоставляемые компанией DNP. Чтобы ввести цветовой профиль, войти в Настройки > Параметры принтера.

### Панель управления ПО

Нажать сначала в левый нижний, затем в правый нижний угол дисплея или подключить клавиатуру и нажать на кнопку "ESC". Открываются опции:

- Settings (Настройки): доступ к общей конфигурации ПО: пусковая заставка, управление продуктами, выходные профили, резервная копия системы и безопасность;
- Orders (Заказы): доступ к панели управления цифровыми заказами клиентов;
- Diagnostics (Диагностика): доступ к инструментам диагностики системы: генерирование файлов журналов, распечатка пробной квитанции, проверка принтеров;
- Stats (Статистика) возможность проверить информацию о продажах по разным данным;
- Quit application (Выход из ПО): позволяет закрыть ПО. Использовать эту функцию для безопасного выхода из ПО;
- In service (Работа): выход из панели управления и возврат к исходной заставке.

## Входные устройства

### Заказы отпечатков

Пользователь может выбрать изображения на распечатку с различных цифровых устройств: карт памяти, USB-накопителей, мобильных телефонов и пр.

## Язык

Пользователь может выбрать язык интерфейса:



## Правила и условия

Перед загрузкой изображений пользователь должен принять правила и условия пользования ПО.

Правила и соглашение появляются на дисплее на выбранном пользователем языке.



Если пользователь с ними не согласен, он щелкает на кнопку "I Do Not Agree" (Я не согласен) и возвращается к экранной заставке.

Если пользователь щелкает на кнопку "back" (Назад), он возвращается в меню выбора языка интерфейса.

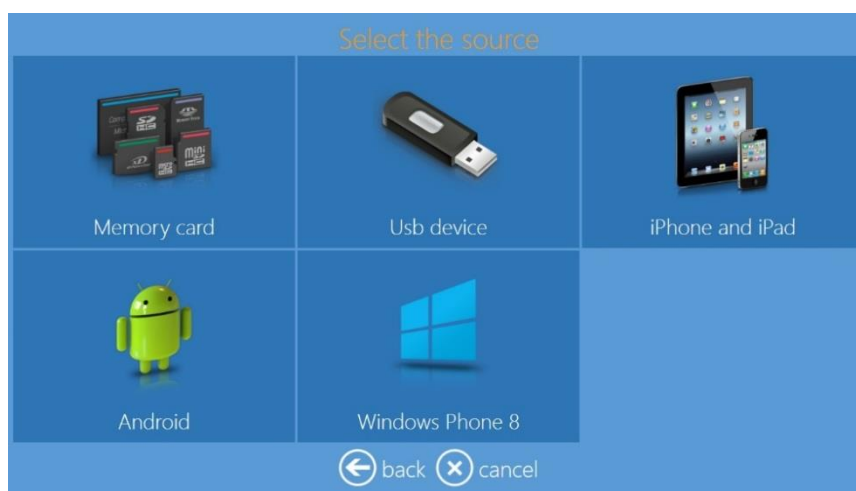
# Изображения

## Глава 2

### Загрузка изображений

Изображения могут быть загружены с различных цифровых источников: карт памяти, USB-устройств, CD/DVD, смартфонов, планшетных ПК, из папок и могут быть выбраны по файлам.

- 1) После выбора продукта появляется окно загрузки изображения.



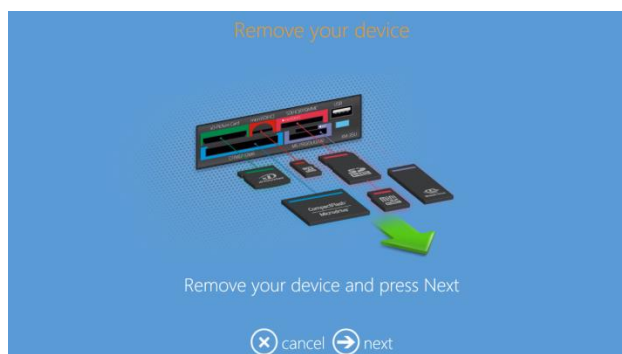
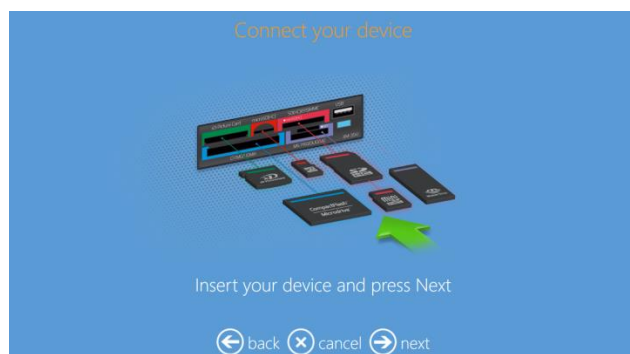
- 2) Подключить цифровое устройство в соответствующее гнездо фотокиоска DS-Tmini.
- 3) Выбрать в окне, с какого цифрового устройства загружать изображения.

Критерии просмотра зависят от типа цифрового устройства.

#### Карта памяти

Вставить карту памяти в соответствующее гнездо, чтобы просмотреть все записанные на ней изображения. Выбрать нужные изображения и нажать на кнопку "next" (Вперед), чтобы загрузить их.

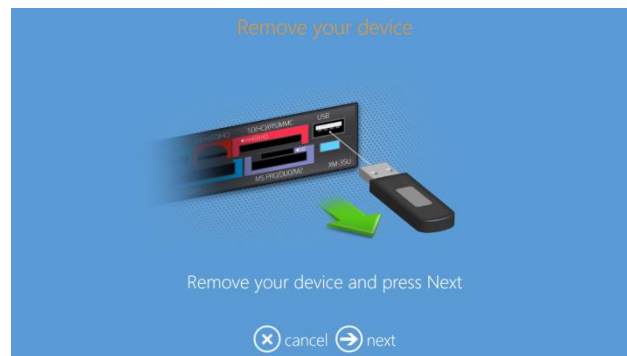
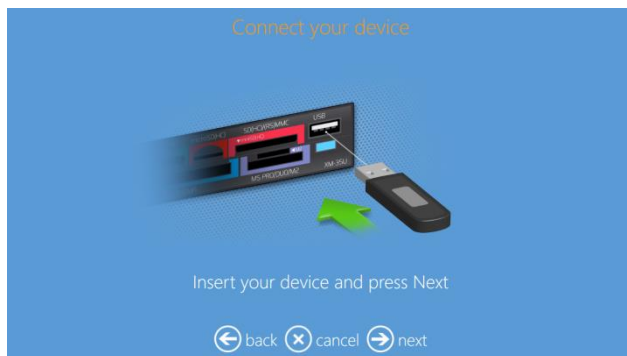
- Чтобы закончить заказ, извлечь карту памяти.



### USB-устройство

Вставить USB-накопитель в гнездо USB. ПО покажет все изображения и папки, записанные на накопителе. При нажатии на папку открывается окно со всеми записанными в этой папке изображениями. Выбрать нужные изображения и нажать на кнопку "next" (Вперед), чтобы загрузить их.

- Чтобы закончить заказ, извлечь USB-накопитель.



### I-Phone u I-Pad

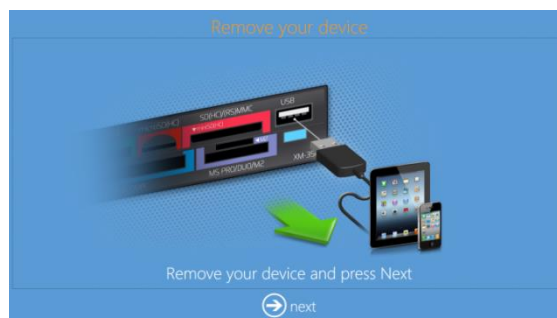
ПО открывает окно с выбором подключения: Подключение по проводу или по Wi-Fi.

Для подключения по Wi-Fi пользователю будет предложено загрузить и установить приложение DNP "PhotoPrints" для устройств с операционной системой iOS.

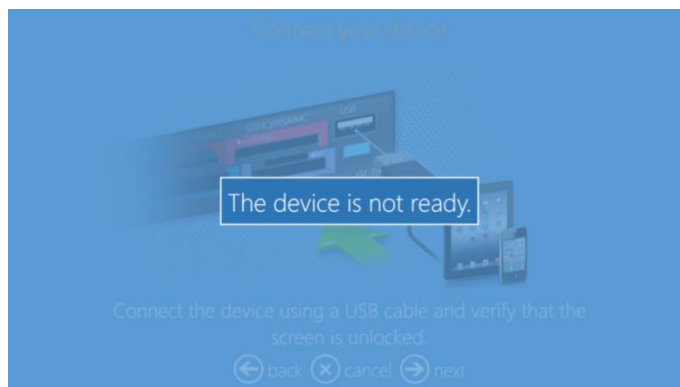


- **Проводное подключение устройств с операционной системой iOS:**

- Чтобы закончить заказ, соединительный шнур мобильного устройства должен быть отключен.



- Если устройство не готово, ПО предложит пользователю проверить устройство.
  - Разблокировать мобильное устройство перед подключением.
  - Отключить безопасность доступа к устройству.
  - Когда на мобильном устройстве всплывает сообщение с вопросом доверять или не доверять данной системе, щелкнуть на "Доверять".

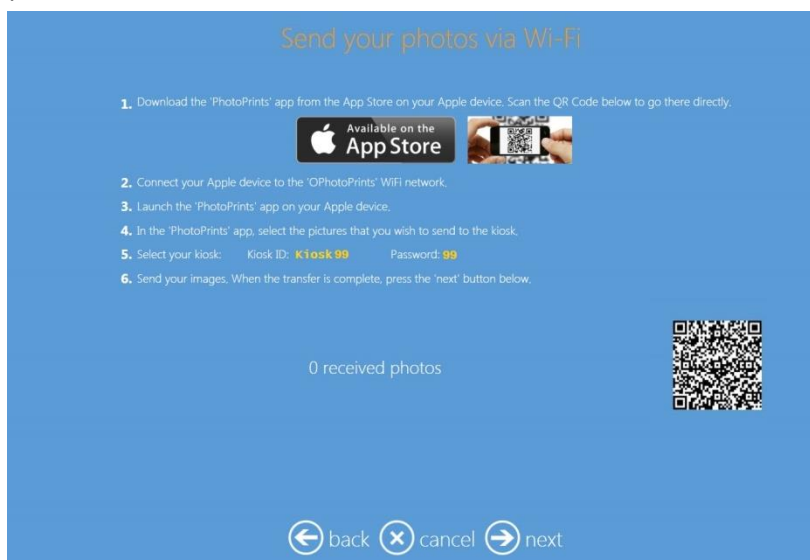


- Подключение устройств с операционной системой iOS по Wi-Fi:



**Примечание:** Для подключения по Wi-Fi к ОС *iOS* и *Android* необходим **маршрутизатор "OPhotoPrints"**. Проверить, чтобы маршрутизатор был подсоединен и включен.

- Следовать инструкциям в интерфейсе, чтобы загрузить изображения с мобильного приложения "PhotoPrints".



- По окончании загрузки пользователь увидит в интерфейсе миниатюры загруженных изображений.
- Для оформления заказа нажать на "next" (Вперед).

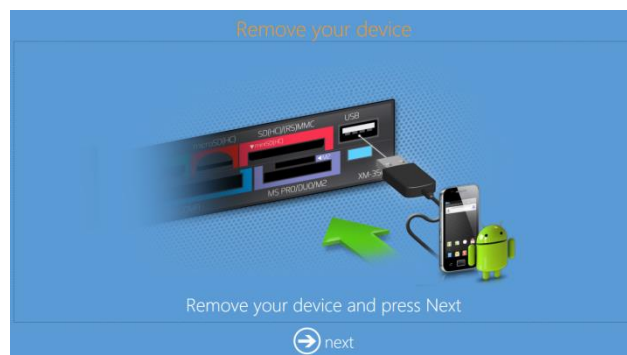
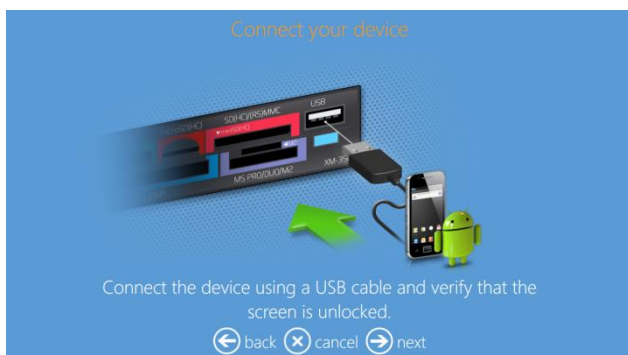
## Android

ПО открывает окно с выбором подключения: Подключение по проводу или по Wi-Fi. Для подключения по Wi-Fi пользователю будет предложено загрузить и установить приложение DNP "Photo Prints" для устройств с операционной системой Android.

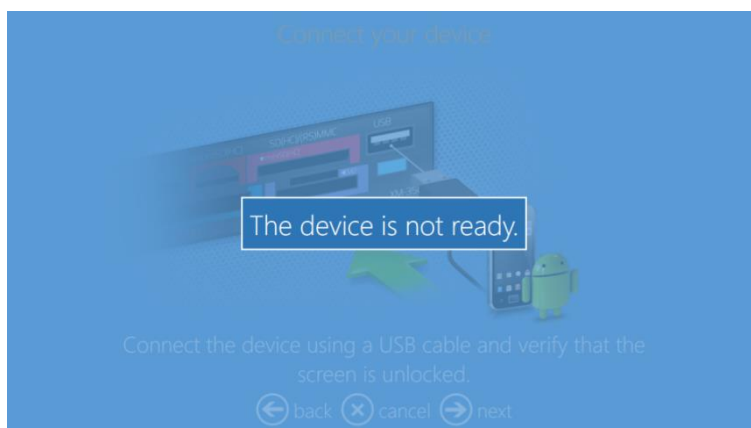


- **Проводное подключение устройств с операционной системой Android:**

- Чтобы закончить заказ, соединительный шнур мобильного устройства должен быть отключен.



- Если устройство не готово, ПО предложит пользователю проверить устройство.
  - Разблокировать мобильное устройство перед подключением.
  - Отключить безопасность доступа к устройству.
  - Когда на мобильном устройстве всплывает сообщение с вопросом доверять или не доверять данной системе, щелкнуть на "Доверять".

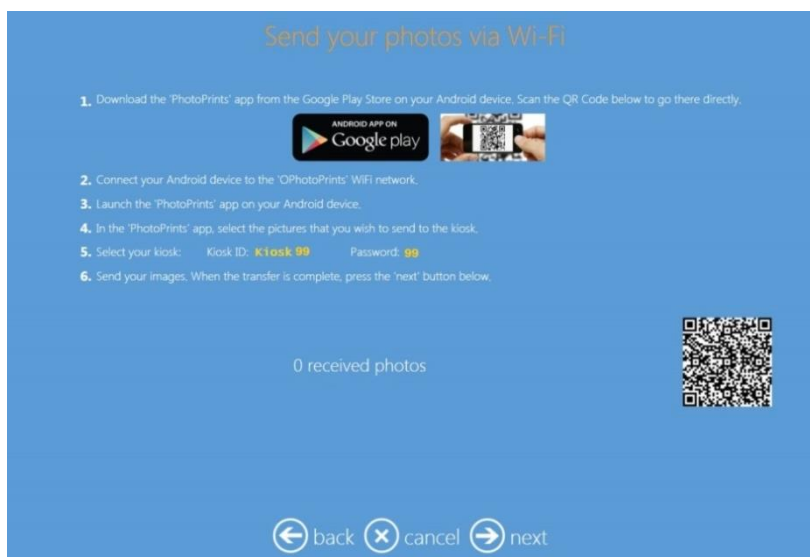


- **Подключение устройств с операционной системой Android по Wi-Fi:**



Примечание: Для подключения по Wi-Fi к ОС *iOS u Android* необходим маршрутизатор "OPhotoPrints". Проверить, чтобы маршрутизатор был подсоединен и включен.

- Следовать инструкциям в интерфейсе, чтобы загрузить изображения с мобильного приложения "PhotoPrints".



- По окончании загрузки пользователь увидит в интерфейсе миниатюры загруженных изображений.
- Для оформления заказа нажать на "next" (Вперед).

### ***Windows Phone 8:***

Открывается окно проводного подключения (в настоящее время нет приложений для смартфонов с ОС Windows).



Примечание:

Поддерживается только ОС Windows 8 Mobile.

## Редактирование изображений

После загрузки изображения можно редактировать с помощью многочисленных инструментов: обрезка, исправление, корректировка красных глаз, применение фильтров. На этом этапе в изображение можно вставить текст.

### Edit (Редактирование)

В процессе работы щелкнуть на кнопку Edit (РЕДАКТИРОВАНИЕ). Открываются опции редактирования. Другие продукты будут показывать страницу редактирования в ходе работы.



- **Zoom (Масштаб):** просматривайте изображения одно за другим
- **Sort (Сортировка):** выбрать критерии сортировки: по названию или по дате
- **Copies (Тираж):** кнопками "+" и "-" можно увеличить или уменьшить количество экземпляров при распечатке выбранного изображения
- **Edit (Редактирование):** открывается окно редактирования

### Crop (Обрезка)



- **Right Left Top Bottom (Право, лево, верх, низ):** навести обрезку
- **Zoom (Масштаб):** + или -
- **Rotate (Поворот):** повернуть изображение
- **Fit the Photo (Подогнать фотографию):** подгонка фотографии под выбранный формат с белым краем
- **Reset (Отмена):** отмена выполненных изменений

Переместить желтый прямоугольник или пользоваться кнопками внизу, чтобы выбрать только часть изображения.

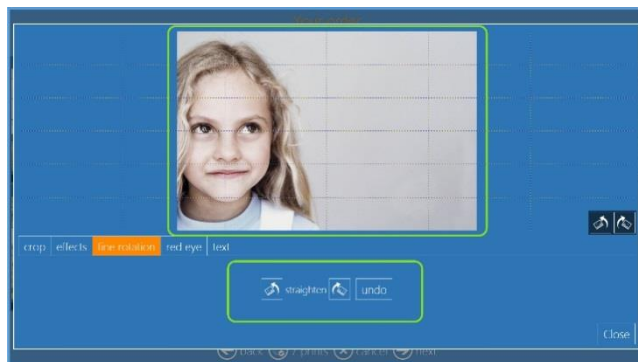


**Примечание:** По умолчанию выбор "Кадрирование" (Fit to Image (Images are cropped)) обрезает изображение по формату печати, но кнопка "Fit the Photo size" (Кадрирование по фотографии) позволяет получить полное изображение с белым краем.

**Effects (Эффекты)****Auto Color Correction  
(Автоматическая  
корректировка цветов)**

- **Auto (Авто):** включение/выключение автоматической корректировки цветов выбранного изображения.
- **Auto All (Авто все):** включение/выключение автоматической корректировки цветов всех изображений в каталоге.
- **Manual (Ручная):** позволяет корректировать цвета вручную.

При щелчке на АВТО выбранное изображение будет автоматически скорректировано локальной поправкой плотности.

**Fine rotation (Точное вращение)****Straighten (Выравнивание)**

- Выравнивание по часовой стрелке
- Выравнивание против часовой стрелки
- Отмена выравнивания

При щелчке на кнопки точного вращения изображение вращается на маленький угол.

**Red Eye (Корректировка красных глаз)****Корректировка красных глаз**

- Щелкнуть на изображение, чтобы открыть окно корректировки красных глаз
- Выбрать зону корректировки
- Щелкнуть на "+", чтобы применить корректировку (максимум 3 раза)
- **Примечание:** Автоматическая корректировка красных глаз включена по умолчанию.

Щелкнуть на кнопку "+" и немного подождать. Если красные глаза автоматически не исправлены, щелкнуть на кнопку "+" еще раз. Максимальный уровень коррекции: 3.

## Текст

Щелкнуть на кнопку "Add text" (Вставить текст), чтобы вставить текст в изображение или в любое место на шаблоне.

- 1) Щелкнуть на "Add text" (Вставить текст).



- 2) Ввести нужный текст в текстовое окно.

В этом же окне можно изменить цвет, тип и размер шрифта, знаков и пр.

- 3) Нажать на клавишу Enter или на ОК, чтобы просмотреть текст на изображении.



Чтобы выбрать тип клавиатуры, щелкнуть на значок «keyboard» (клавиатура) и выбрать в списке нужную клавиатуру.



- 4) Выбрать текст и переместить его в нужное место на изображении.
- 5) Для прочих изменений выбрать текст и щелкнуть на желтый карандаш.
- 6) Чтобы удалить текст, выбрать его и щелкнуть на значок корзины.



# Продукция

## Глава 3

Односторонние и двусторонние отпечатки, календари, поздравительные открытки и фотоальбомы создаются с помощью простых рабочих процедур.

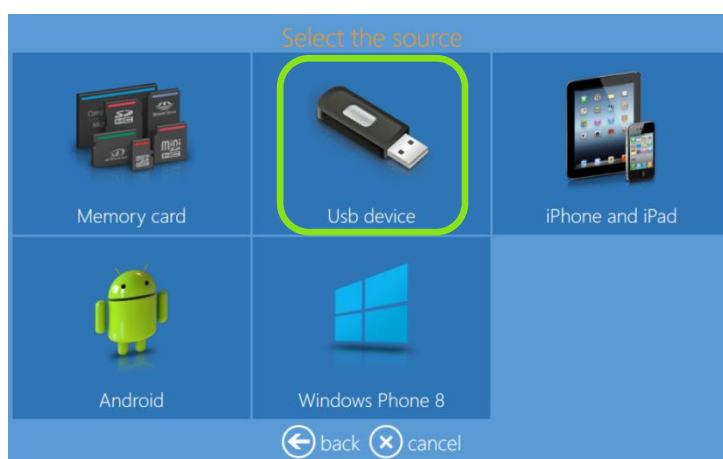
### Отпечатки: DS620

Порядок создания и распечатки одностороннего отпечатка.

- 1) Выбрать "Prints" (Отпечатки).



- 2) Выбрать носитель, на котором находится нужное изображение, например, папку с изображениями.

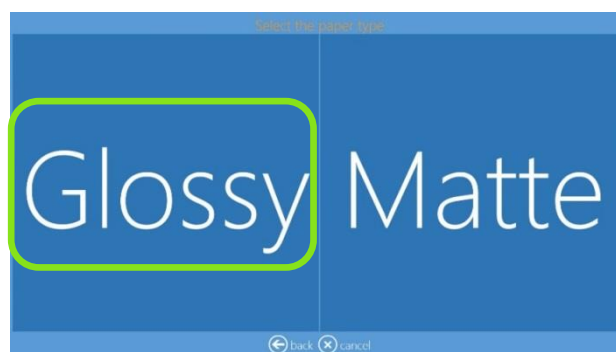


## 3) Выбрать нужные изображения.



Кнопки "+" и "-" позволяют выбрать нужное количество отпечатков.

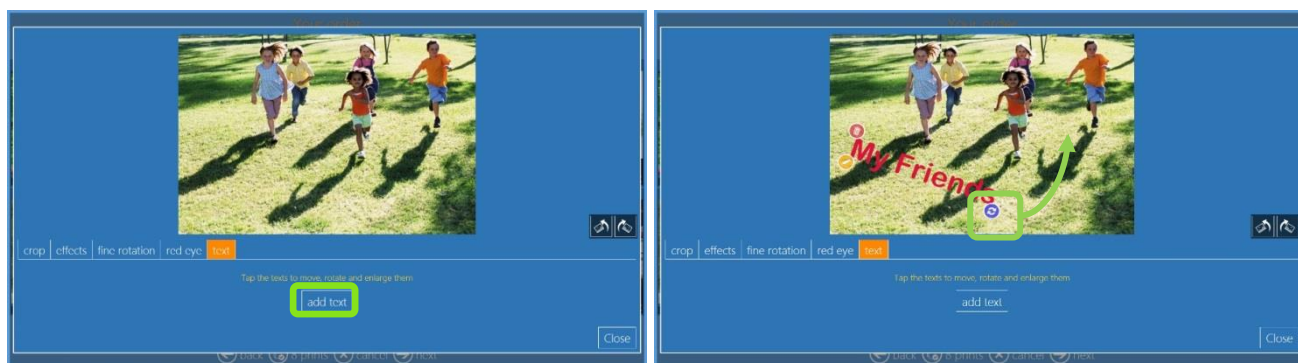
## 4) Выбрать формат и тип бумаги.



## 5) Отредактировать качество изображений и печати, обрезку, вставить текст (см. также раздел "Редактирование" на стр. 17).



6) Add Text (Вставить текст). Чтобы изменить размер текста или повернуть изображение, щелкнуть и повернуть кнопку вращения.



7) Order summary (Итог заказа).

Screenshot of the 'Order summary' screen. It shows a table with columns 'Product' and 'Quantity'. The first row contains 'Print 10x15 Glossy' and '8'. There is an 'add products' button at the bottom right and navigation buttons 'back', 'cancel', and 'next' at the bottom.

8) Вставить имя заказчика.

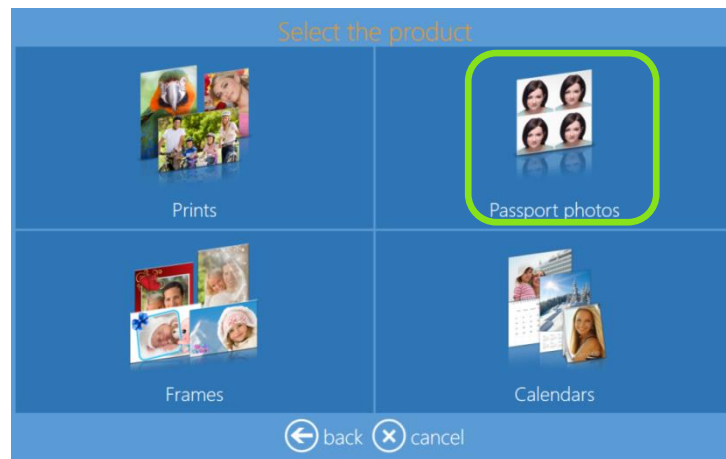
Screenshot of the 'Fill in your information' screen. It shows a text input field labeled 'name'. Below the field is a keyboard with Russian and English characters. There are navigation buttons 'back', 'cancel', and 'next' at the bottom.

9) Чтобы закончить заказ, нажать на "next" (Вперед).

## Фотографии на паспорт: DS620

Порядок создания и распечатки фотографий на паспорт.

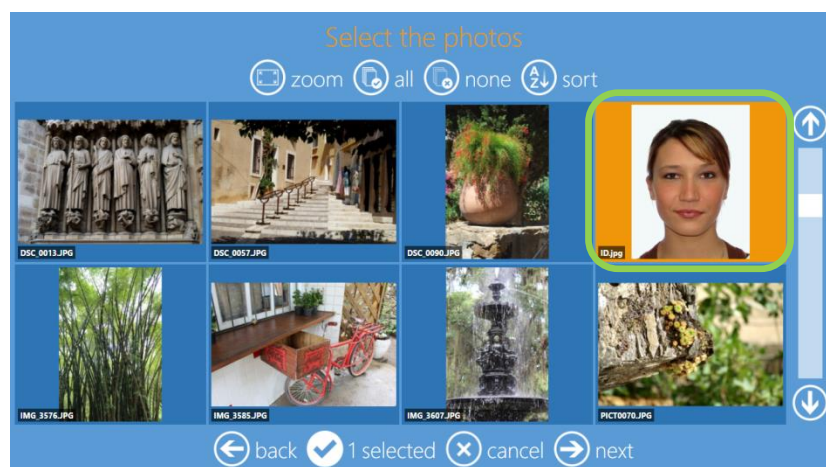
- 1) Выбрать "Passport photos" (Фотографии на паспорт).



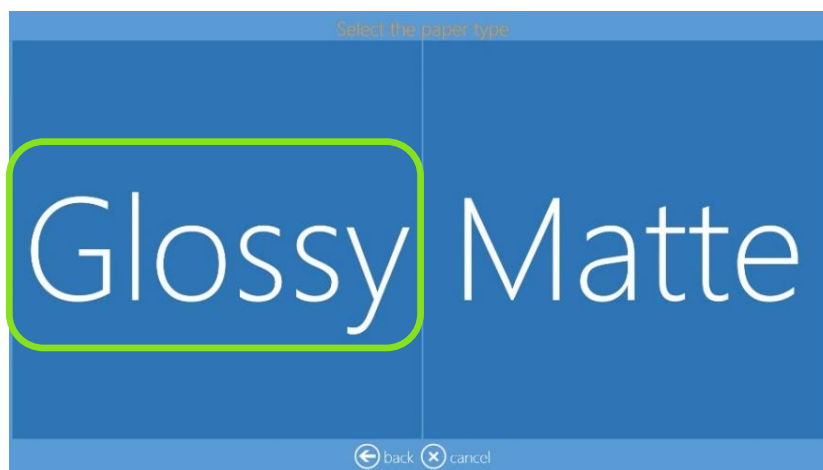
- 2) Выбрать носитель, на котором находится нужное изображение, например, папку с изображениями.



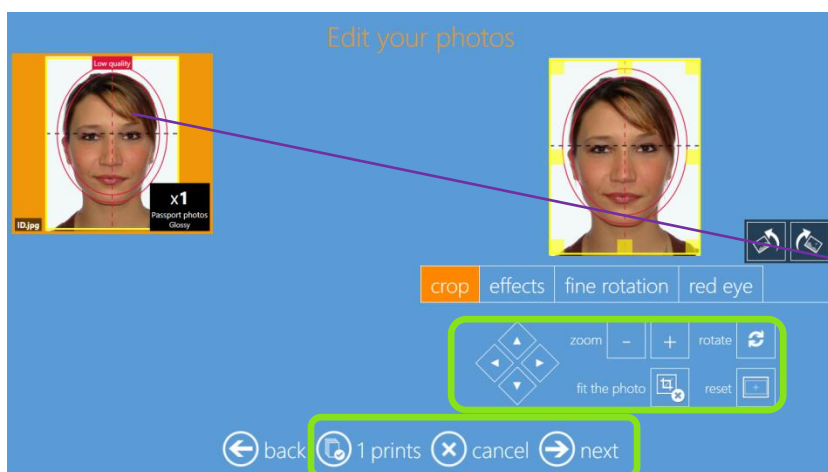
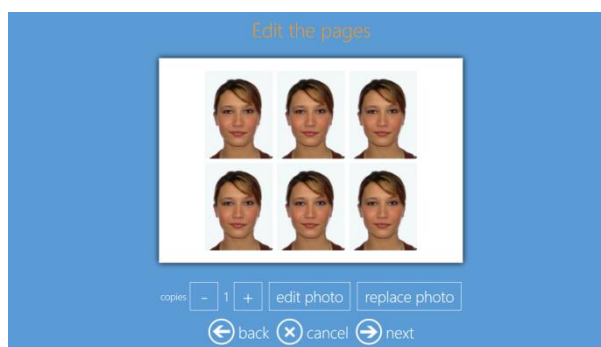
- 3) Выбрать нужные изображения.



- 4) Выбрать тип бумаги.



- 5) Подождать, пока ПО подготовит фотографии на паспорт.
- 6) Чтобы отредактировать фотографию, щелкнуть на "Edit" (Редактирование), а чтобы заменить фотографию, щелкнуть на "replace photo" (Заменить фотографию).
- На этом этапе кнопки "+" и "-" позволяют выбрать нужное количество отпечатков.



Если исходное разрешение изображения низкое, ПО выдаст сообщение "Low Quality" (Низкое качество).

- 7) Итог заказа.

Order summary

| Product                | Quantity |                                                                                     |
|------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Passport photos Glossy | 1        |  |
| <hr/>                  |          |                                                                                     |
| <hr/>                  |          |                                                                                     |

 add products

 back  cancel  next

8) Вставить имя заказчика.

Fill in your information

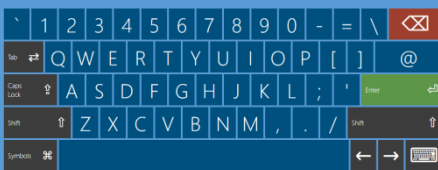
name



 back  cancel  next

Fill in your information

name

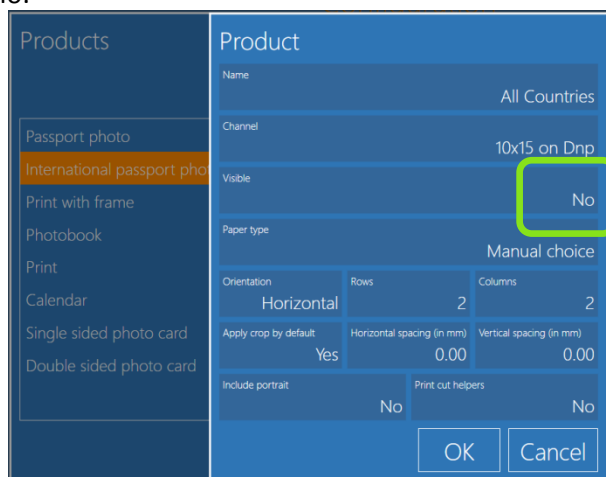


 back  cancel  next

9) Чтобы закончить заказ, нажать на "next" (Вперед).

## Фотографии на паспорт для всех стран: DS 620

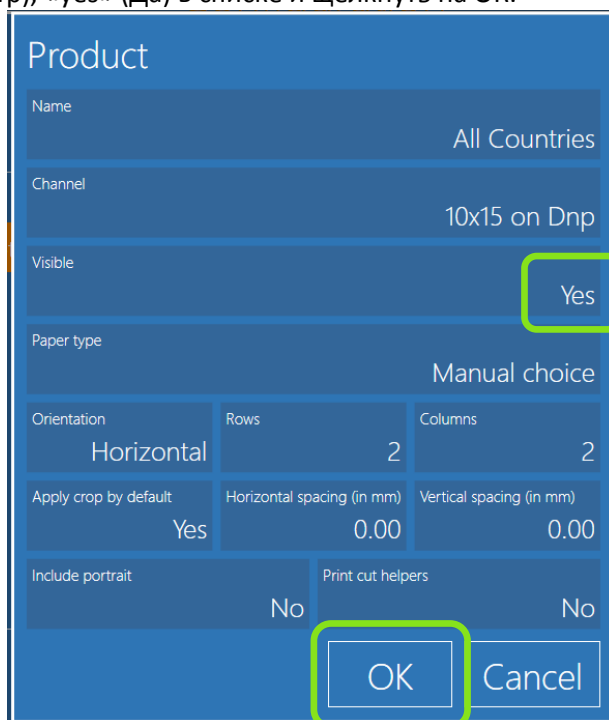
По умолчанию функция «All Countries» (для всех стран) выключена. Открыть «Settings» (Настройки), «Product» (Продукция), «International passport photo» (Фотография на загранпаспорт), выбрать «All Countries» (для всех стран) и щелкнуть на кнопку «Edit» (Редактирование), чтобы открыть следующее диалоговое окно:



The screenshot shows a software interface with a sidebar on the left containing menu items: 'Passport photo', 'International passport photo', 'Print with frame', 'Photobook', 'Print', 'Calendar', 'Single sided photo card', and 'Double sided photo card'. The 'International passport photo' item is selected. The main area is titled 'Product' and contains the following settings:

|                       |                            |                          |               |
|-----------------------|----------------------------|--------------------------|---------------|
| Name                  |                            |                          | All Countries |
| Channel               |                            |                          | 10x15 on Dnp  |
| Visible               |                            |                          | No            |
| Paper type            |                            |                          | Manual choice |
| Orientation           | Rows                       | Columns                  |               |
| Horizontal            | 2                          | 2                        |               |
| Apply crop by default | Horizontal spacing (in mm) | Vertical spacing (in mm) |               |
| Yes                   | 0.00                       | 0.00                     |               |
| Include portrait      | Print cut helpers          |                          |               |
| No                    | No                         |                          |               |
| OK                    |                            |                          | Cancel        |

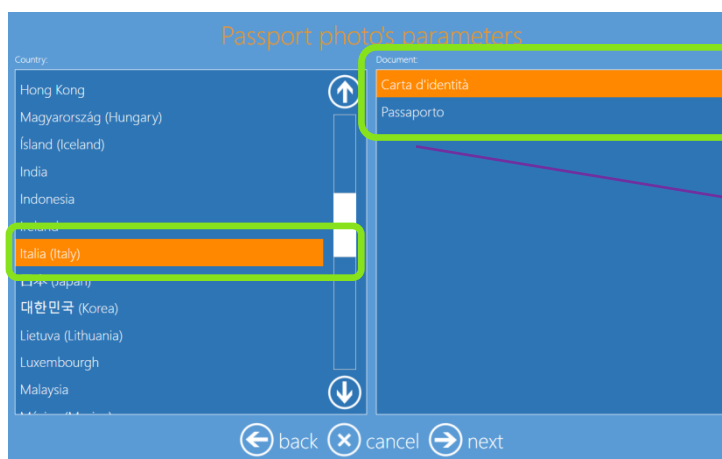
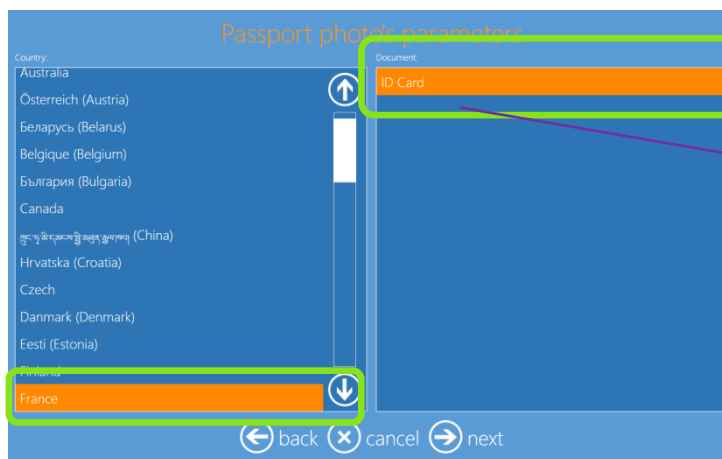
Выбрать «Visible» (Просмотр), «yes» (Да) в списке и щелкнуть на ОК.



This screenshot shows the same 'Product' dialog box as above, but with the 'Visible' field set to 'Yes'. Additionally, the 'OK' button at the bottom is highlighted with a green box.

|                       |                            |                          |               |
|-----------------------|----------------------------|--------------------------|---------------|
| Name                  |                            |                          | All Countries |
| Channel               |                            |                          | 10x15 on Dnp  |
| Visible               |                            |                          | Yes           |
| Paper type            |                            |                          | Manual choice |
| Orientation           | Rows                       | Columns                  |               |
| Horizontal            | 2                          | 2                        |               |
| Apply crop by default | Horizontal spacing (in mm) | Vertical spacing (in mm) |               |
| Yes                   | 0.00                       | 0.00                     |               |
| Include portrait      | Print cut helpers          |                          |               |
| No                    | No                         |                          |               |
| OK                    |                            |                          | Cancel        |

- При включении функции «All Countries» (для всех стран) ПО покажет список доступных стран:



## Рамки: DS620

Порядок создания и распечатки изображений в рамках.

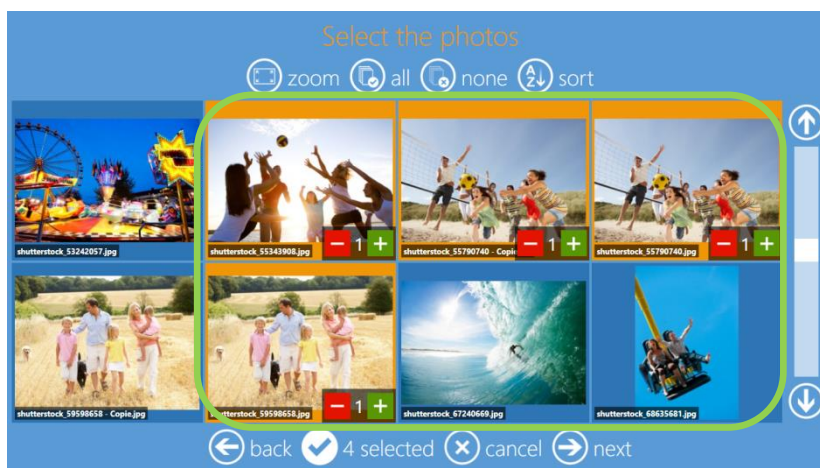
- 1) Выбрать "Frames" (Рамки).



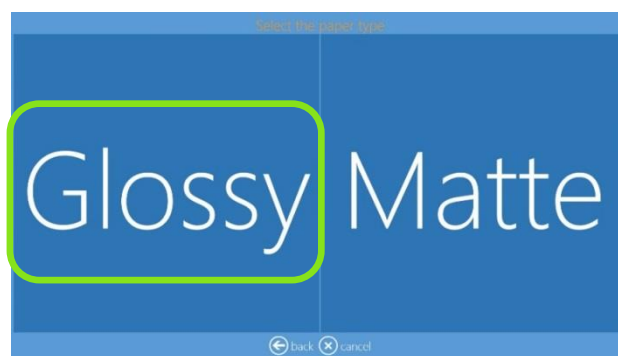
- 2) Выбрать носитель, на котором находится нужное изображение, например, папку с изображениями.



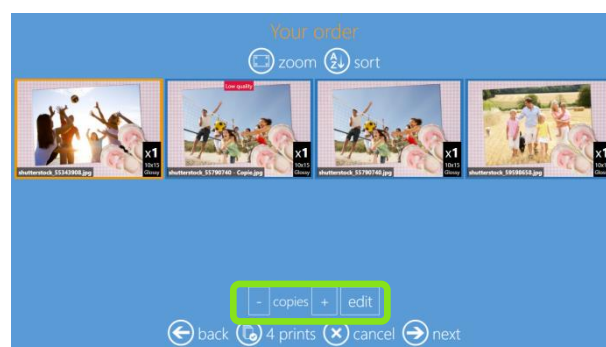
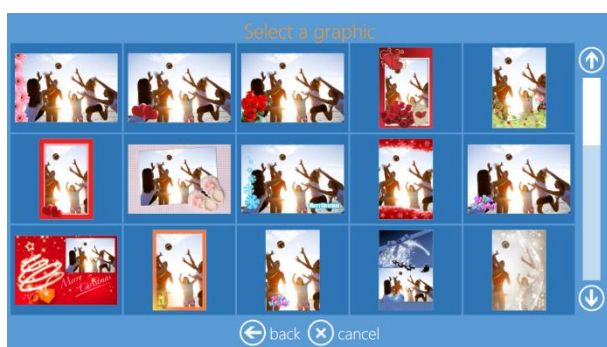
- 3) Выбрать нужные изображения.  
Кнопки "+" и "-" позволяют выбрать нужное количество отпечатков.



4) Выбрать формат и тип бумаги.



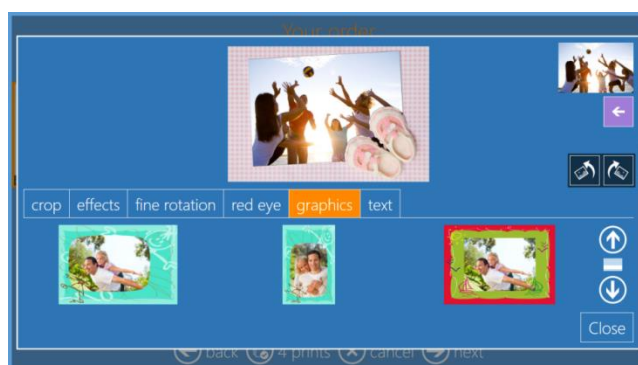
5) Выбрать нужную рамку.



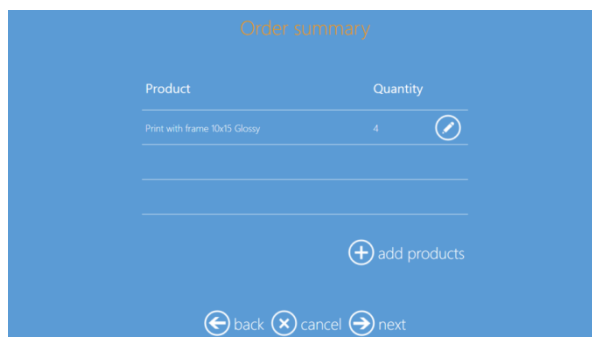
6) Выбрать количество отпечатков, "обрезать" изображение, улучшить его качество и вставить текст.



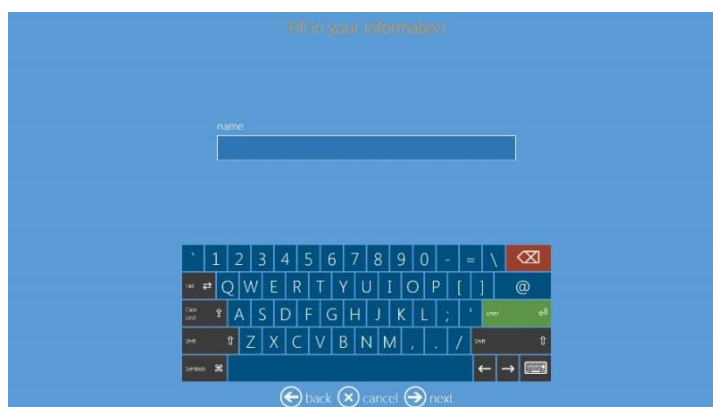
7) Чтобы сменить рамку, щелкнуть на "Графика" и выбрать новую рамку.



8) Итог заказа.



9) Вставить имя заказчика.

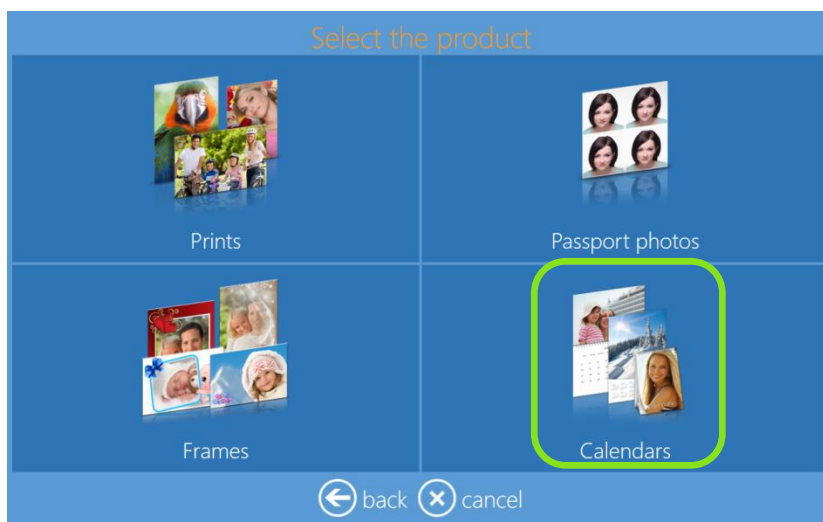


10) Чтобы закончить заказ, нажать на "next" (Вперед).

## Календари: DS620

Порядок создания и распечатки календарей.

- 1) Выбрать "Calendars" (Календари).



- 2) Выбрать носитель, на котором находится нужное изображение, например, папку с изображениями.



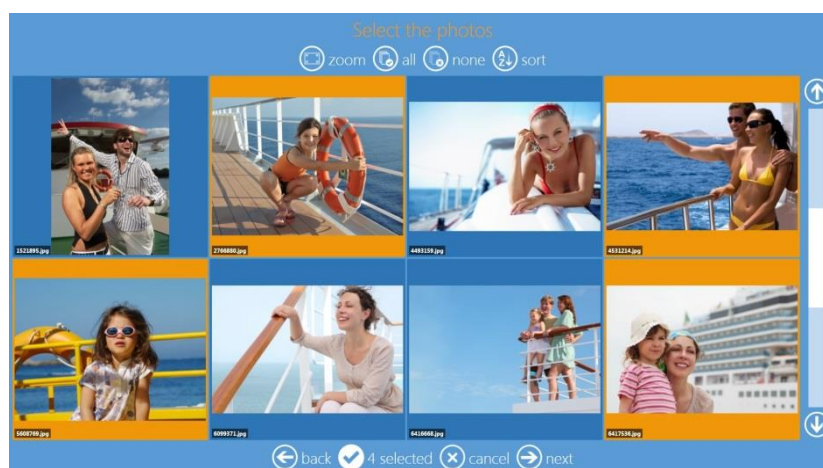
3) Выбрать формат печати.



4) Выбрать тип бумаги.



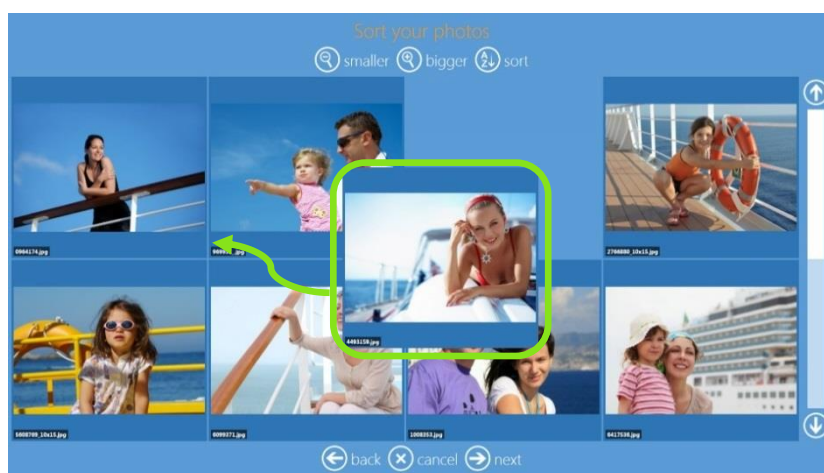
5) Выбрать нужные изображения.



6) Выбрать тему фона.



7) Изменить порядок изображений.



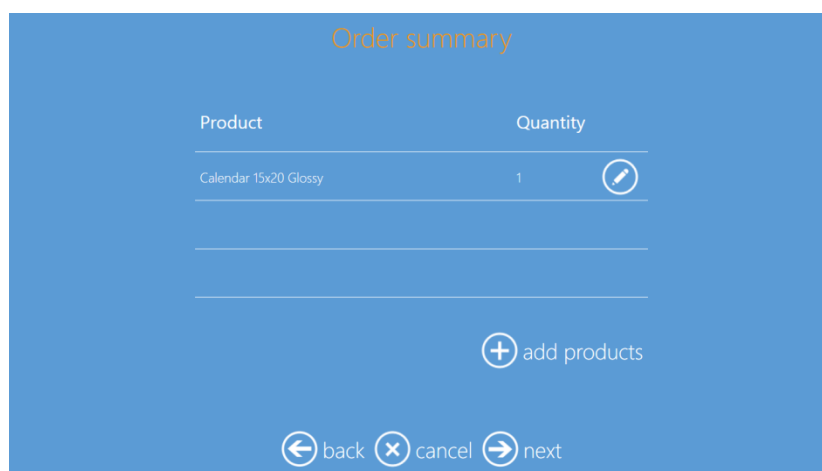
8) Выбрать опции календаря: "language" (язык), страна (для национальных праздников) и "starting month" (первый месяц).



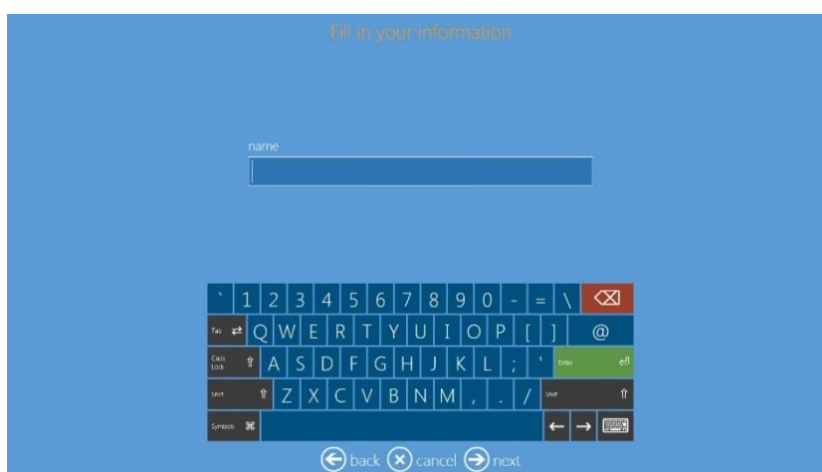
9) Предварительный просмотр и редактирование (см. раздел "Редактирование" на стр. 17).



10) Итог заказа.



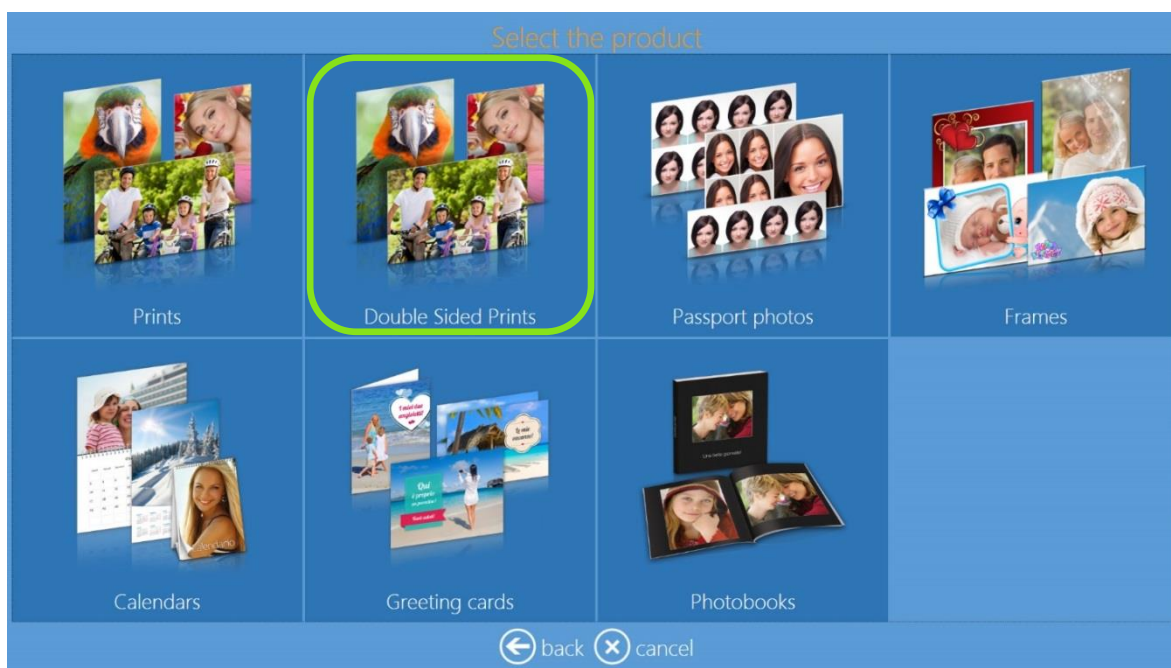
11) Вставить имя заказчика.



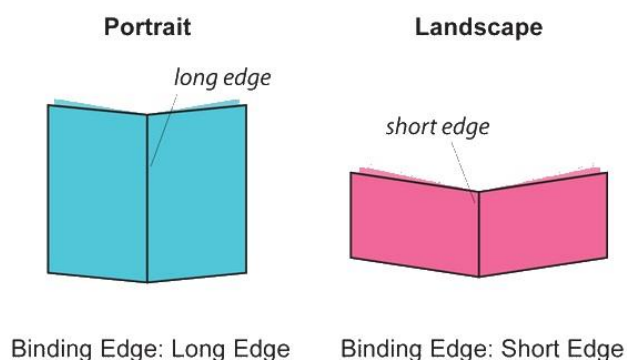
12) Чтобы закончить заказ, нажать на "next" (Вперед).

## Печатная продукция принтера DS80DX

### Двухсторонние отпечатки



- Порядок распечатки двухсторонних отпечатков – такой же как и порядок распечатки односторонних отпечатков.
- Горизонтальные изображения складываются по короткому краю. Вертикальные изображения складываются по длинному краю.
- Длинный край означает, что переворот страниц выполняется вдоль длинного края сложенной бумаги, как в журналах формата A4 или брошюрах.



- Короткий край означает, что переворот страниц выполняется вдоль короткого края сложенной бумаги, как в блокнотах.



**Примечание:** *Double Sided Prints (Двухсторонние отпечатки)* выполняются только на принтере DS80DX, наряду с прочими двусторонними продуктами Snaplab+, поздравительными открытками и календарями.

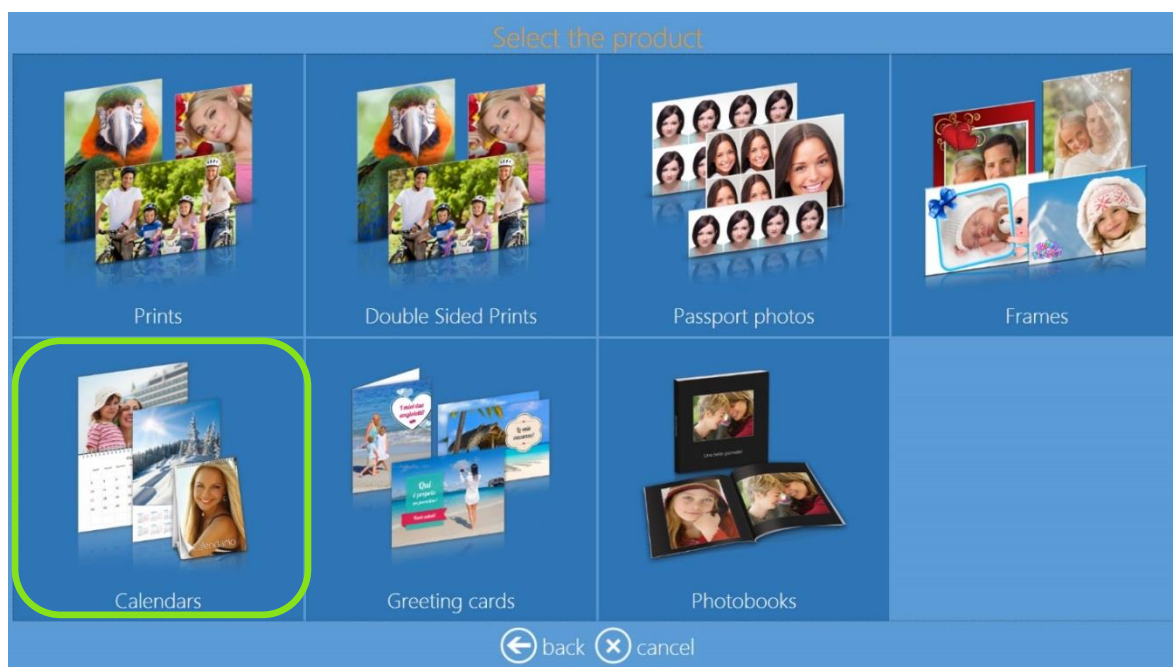
## Календари на принтере DS80DX

Порядок создания и распечатки календарей.

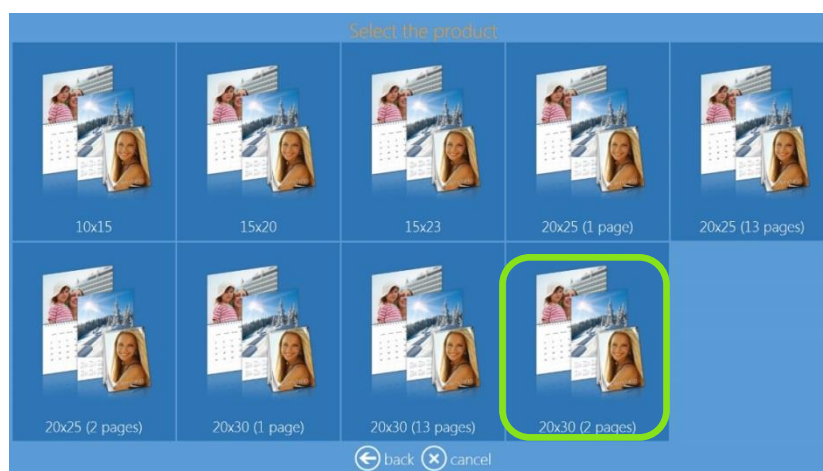
**Примечание 1: Календари из 2 и 13 страниц:** эти продукты можно распечатать только на принтере DS80DX и на двухсторонней бумаге.

**Примечание 2:** Для создания и распечатки **календаря из 13 страниц** необходимо не менее 13 изображений.

1) Выбрать "Calendars" (Календари)



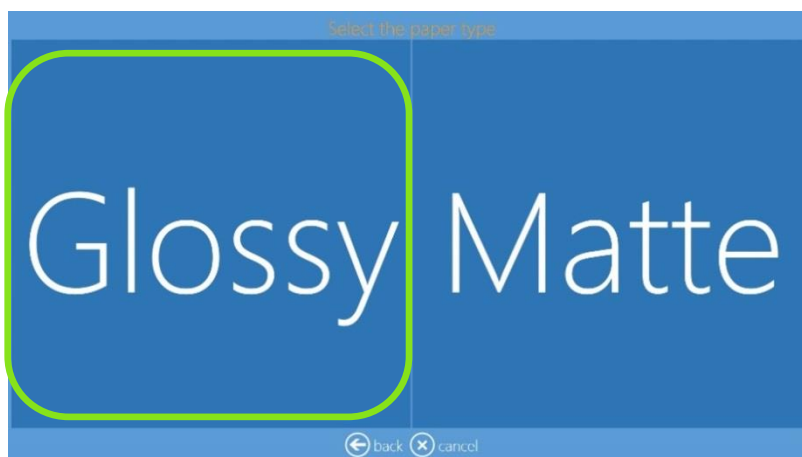
2) Выбрать формат печати.



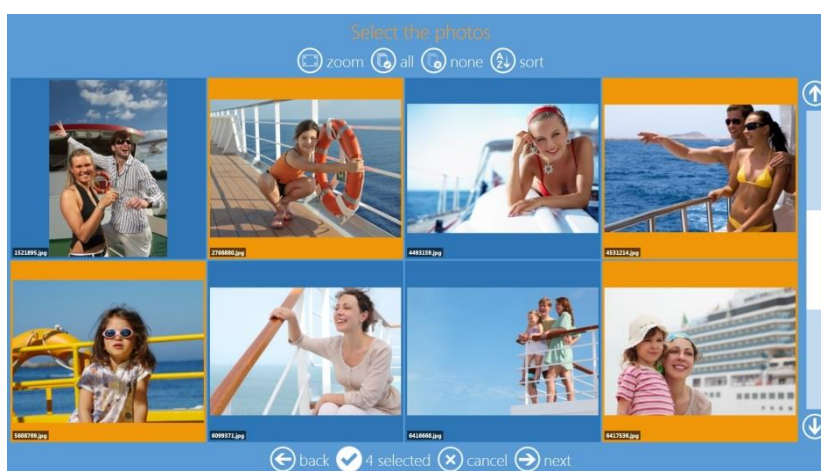
3) Выбрать папку с изображениями.



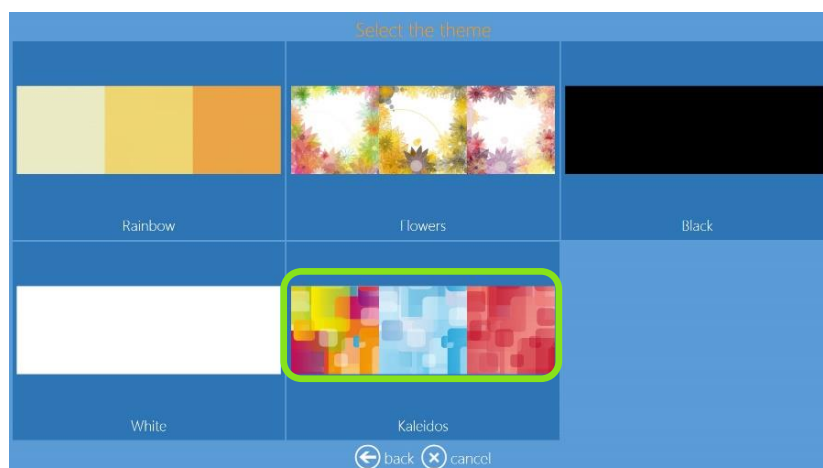
4) Выбрать тип бумаги.



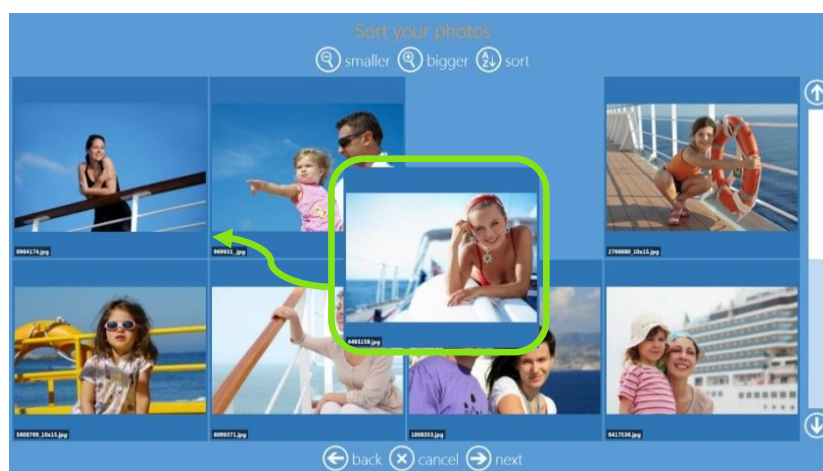
5) Выбрать нужные изображения.



## 6) Выбрать тему фона.



## 7) Изменить порядок изображений.



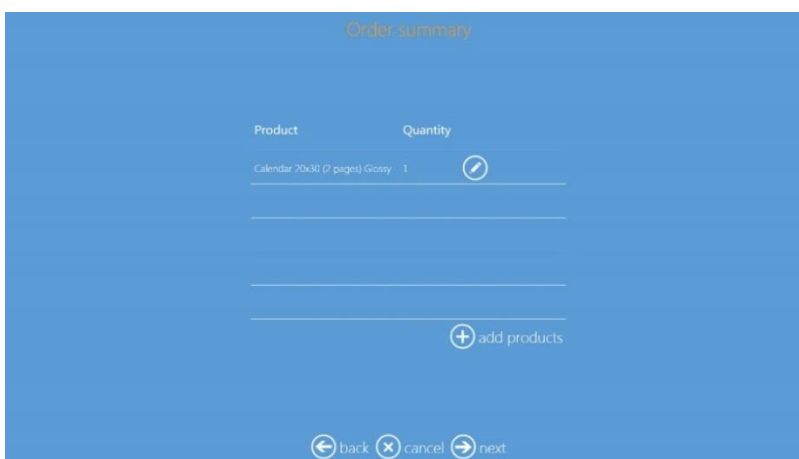
## 8) Выбрать опции календаря: "language" (язык), страна (для национальных праздников) и "starting month" (первый месяц).



- 9) Предварительный просмотр и редактирование (см. также раздел "Редактирование" на стр. 17).



- 10) Итог заказа.



- 11) Вставить имя заказчика.

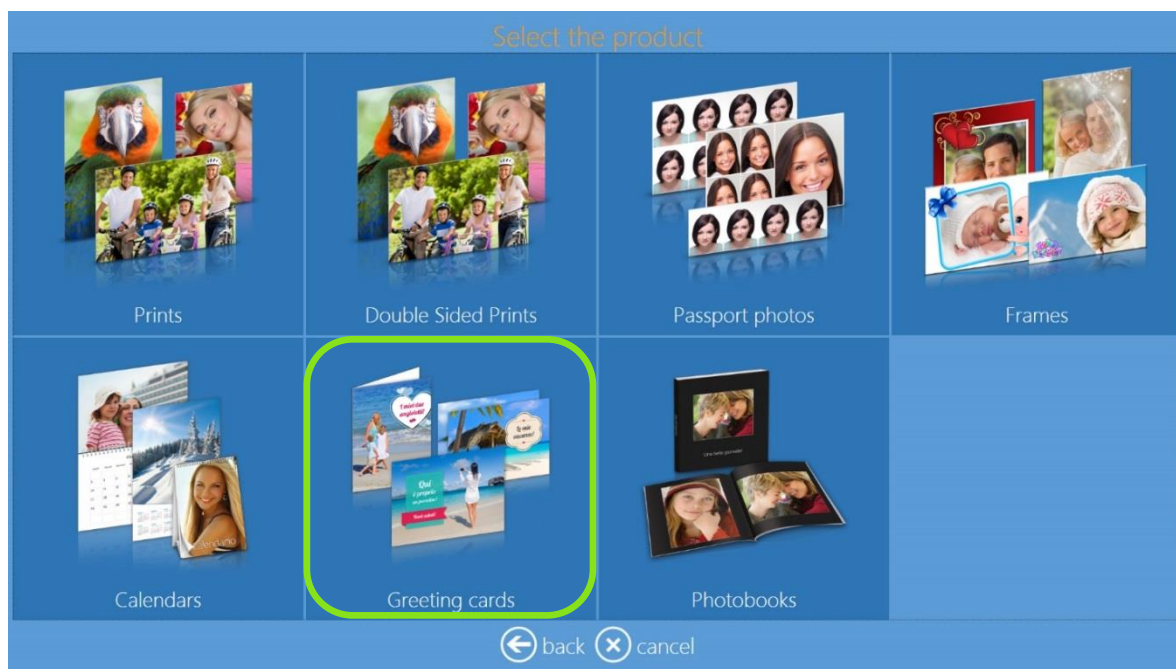


- 12) Чтобы закончить заказ, нажать на "next" (Вперед).

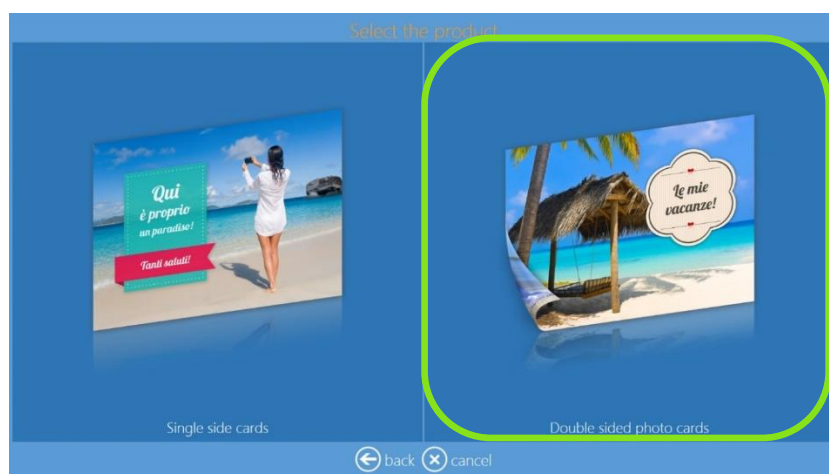
## Поздравительные открытки на принтере DS80DX

Порядок создания и распечатки поздравительных открыток.

- 1) Выбрать "Поздравительные открытки".



- 2) Выбрать продукт.



- 3) Выбрать папку с изображениями.



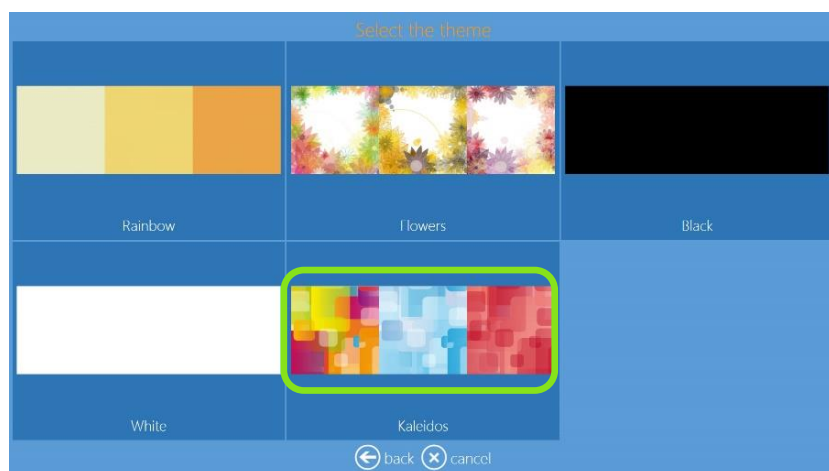
- 4) Выбрать нужные изображения.



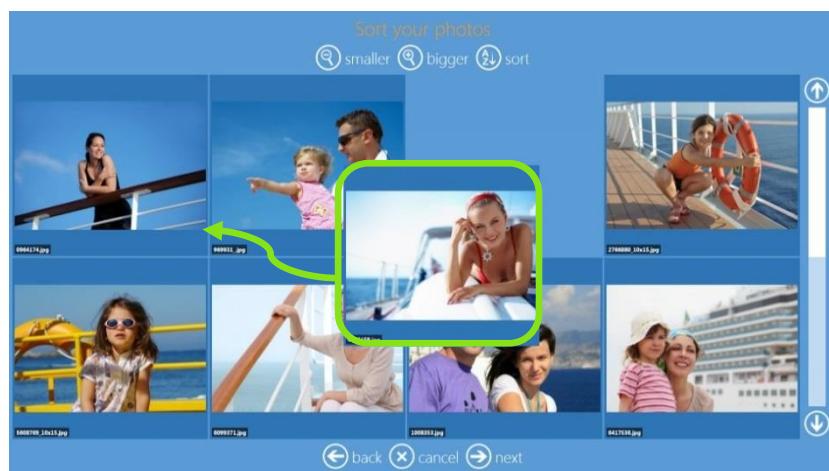
- 5) Выбрать тип бумаги.



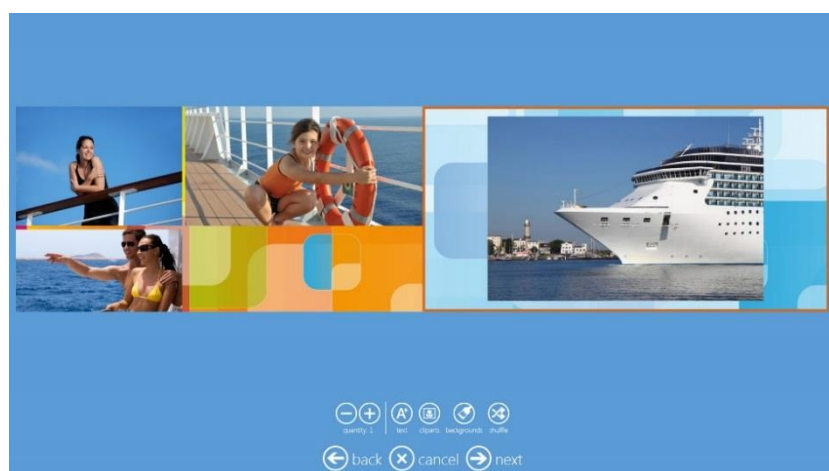
6) Выбрать тему фона.



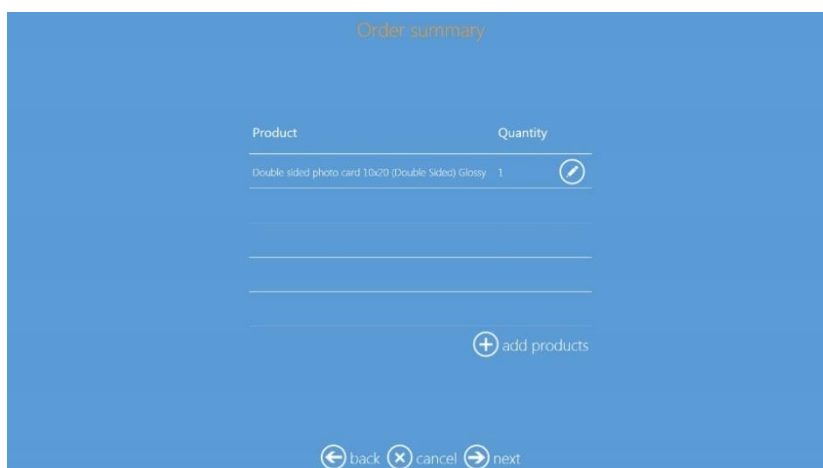
7) Изменить порядок изображений.



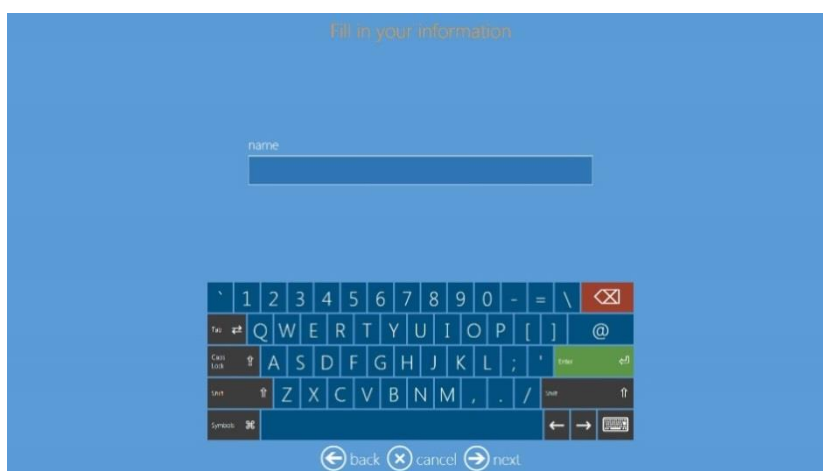
8) Предварительный просмотр и редактирование (см. раздел "Редактирование" на стр. 17).



9) Итог заказа.



10) Вставить имя заказчика.



11) Чтобы закончить заказ, нажать на "next" (Вперед).



**Примечание 1:** Поздравительные открытки можно распечатывать только на принтере DS80DX и на двухсторонней бумаге.



**Примечание 2: Количество:**

- На бумаге 20x30 см по умолчанию распечатывается 3 поздравительные открытки формата 10x20 см.
- На бумаге 20x30 см по умолчанию распечатывается 2 поздравительные открытки формата 15x20 см.

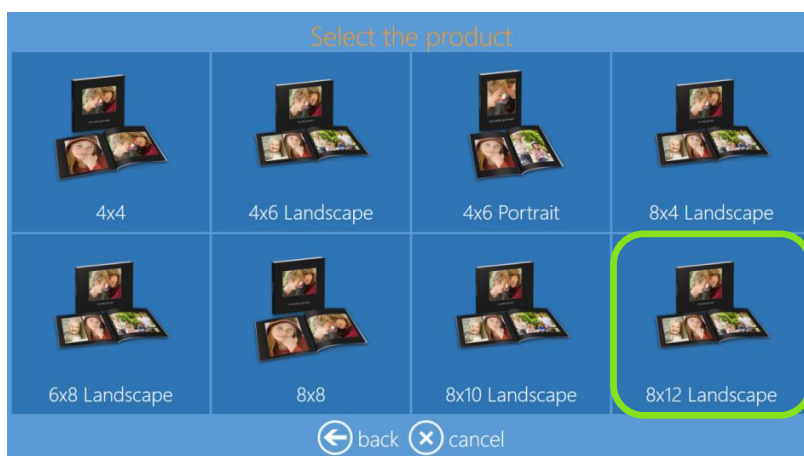
## Фотоальбомы

Порядок создания и распечатки фотоальбомов.

- 1) Выбрать "Photobooks" (Фотоальбомы).



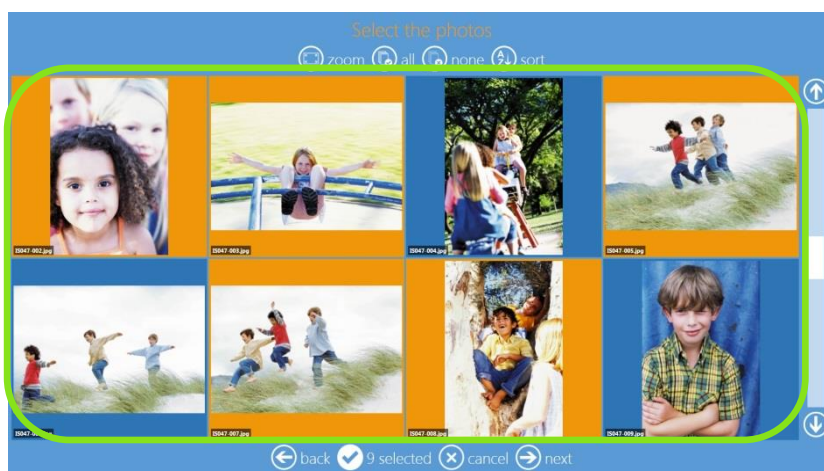
- 2) Выбрать формат печати и ориентацию.



- 3) Выбрать входной источник изображений.



- 4) Выбрать нужные изображения.



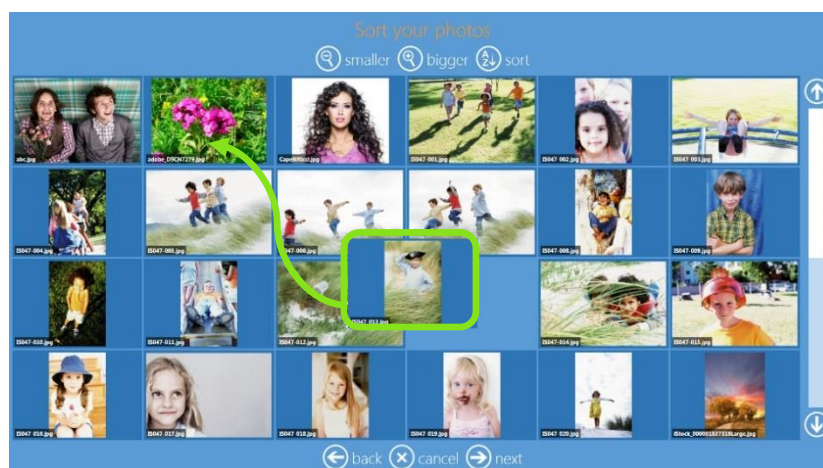
- 5) Выбрать тему фона.



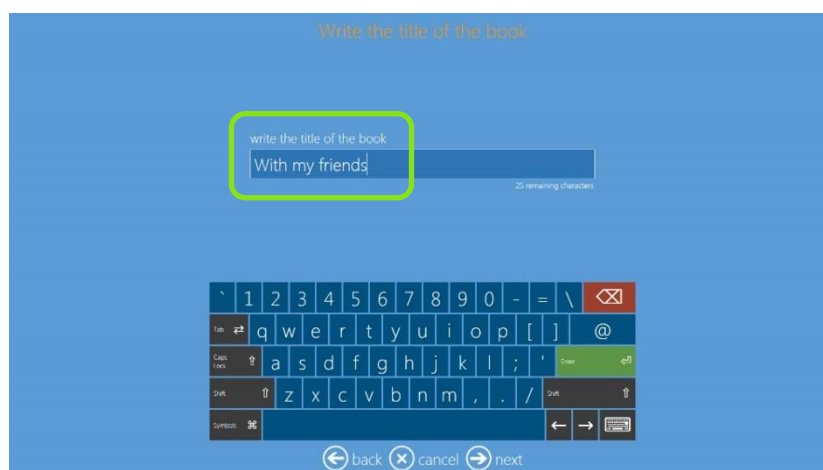
- 6) Выбрать тип бумаги.



## 7) Изменить порядок изображений.



## 8) Ввести название фотоальбома.



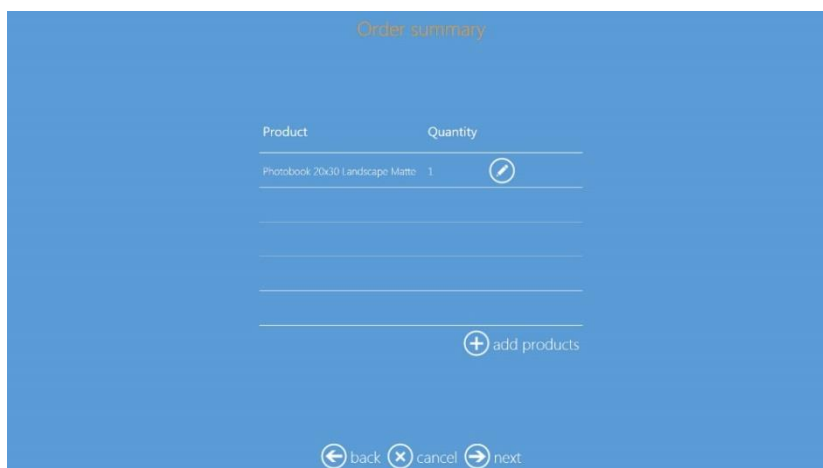
## 10) Выбрать изображение на обложку.



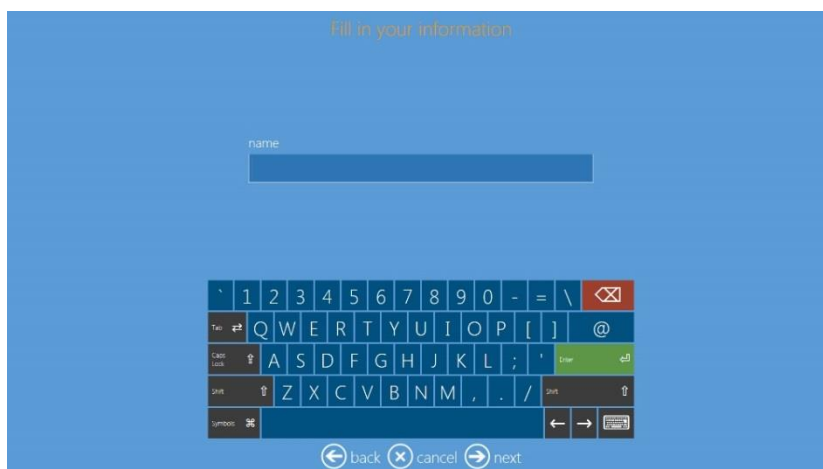
- 11) Предварительный просмотр и редактирование (см. раздел "Редактирование страниц" на стр. 46).



- 12) Итог заказа.



- 13) Вставить имя заказчика.

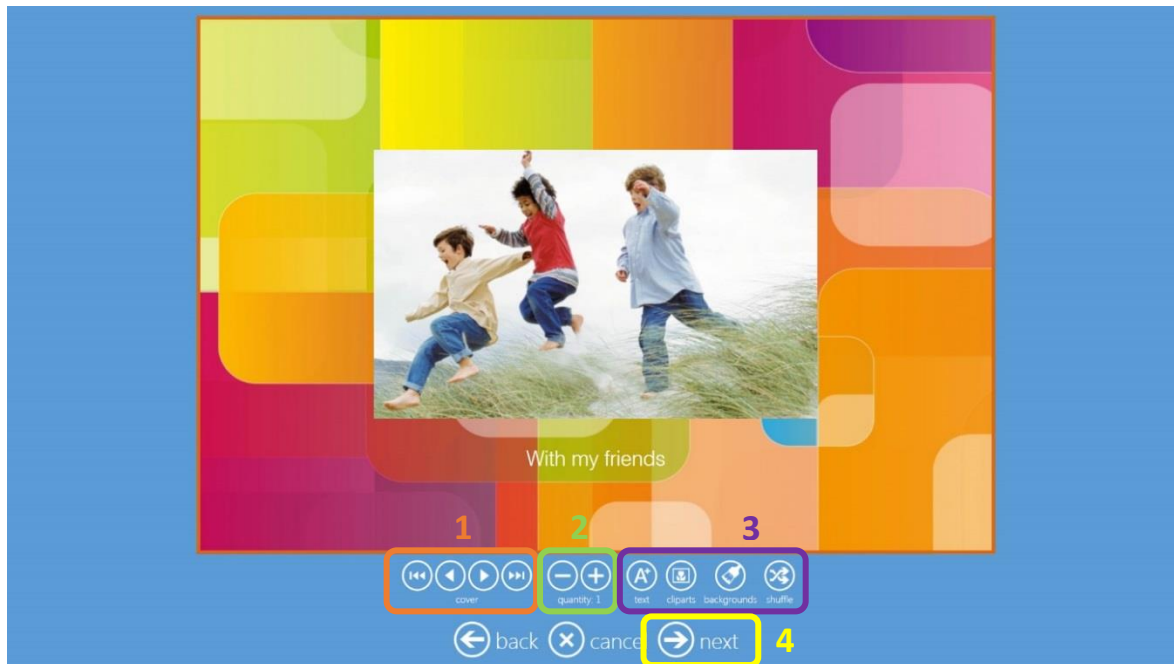


- 14) Чтобы начать распечатку, щелкнуть на кнопку "next" (Вперед).

# Редактирование страниц

## Глава 4

### Команды страниц



1. **Кнопки навигации:** перейти на первую страницу, на страницу назад, на страницу вперед, на последнюю страницу.
2. **Quantity (Количество):** количество продуктов. Шаг может быть изменен в меню Настройки > Продукты.
3. **Text (Текст):** вставка текста и изображения. Изображения также могут перетаскиваться из рабочей зоны.

**Cliparts (Клипарт):** открыть окно выбора изображений клипарт. Выбрать изображение и щелкнуть на кнопку "ОК".

**Backgrounds (Фон):** открыть окно выбора фонов. Фон можно выбрать по теме или использовать изображение для фона. Фон может быть применен к текущей странице или ко всем страницам.

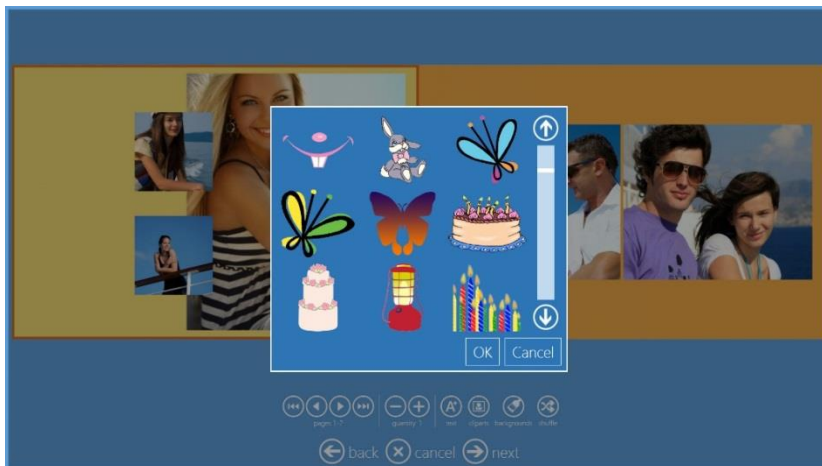
**Shuffle (Перетасовка):** автоматическое изменение компоновки текущей страницы.

4. **Next (Вперед):** выход из редактирования страниц на страницу итога заказа.

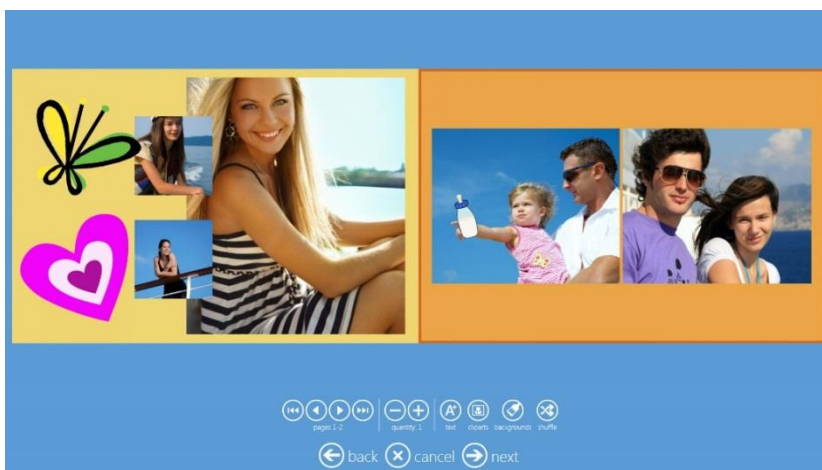
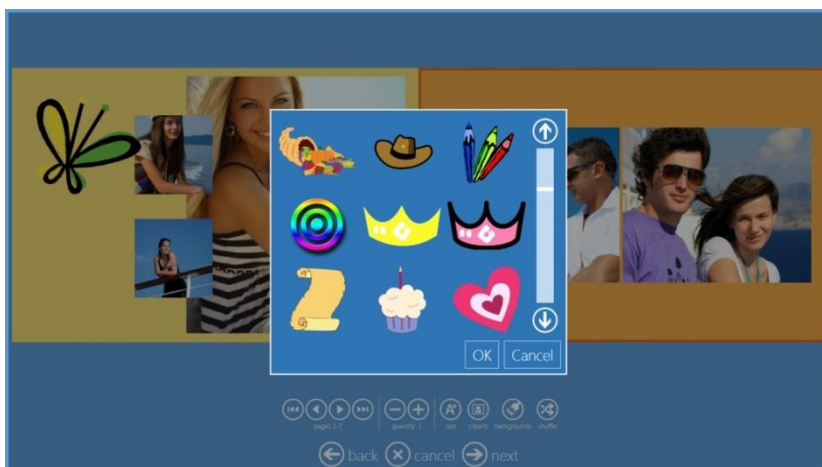


## Примечание: вставка изображений клипарт

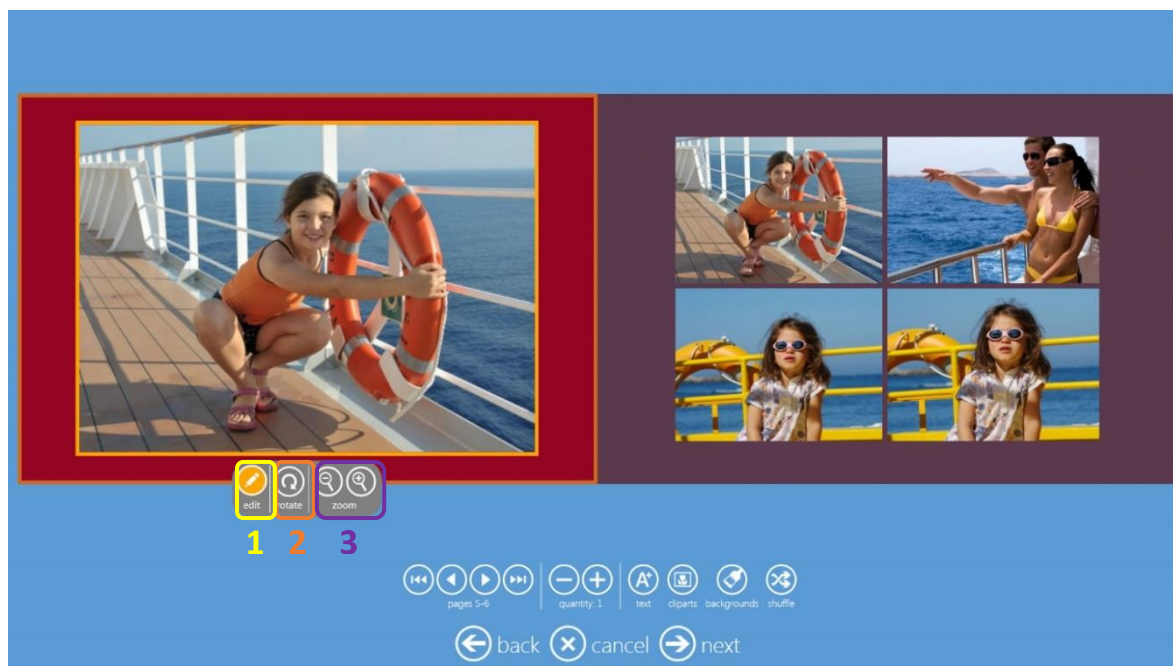
- 1) Щелкнуть на кнопку "Cliparts" (Клипарт).
- 2) Выбрать файл.



- 1) Щелкнуть на кнопку "OK". Клипарт появляется поверх страницы.



## Редактирование изображения



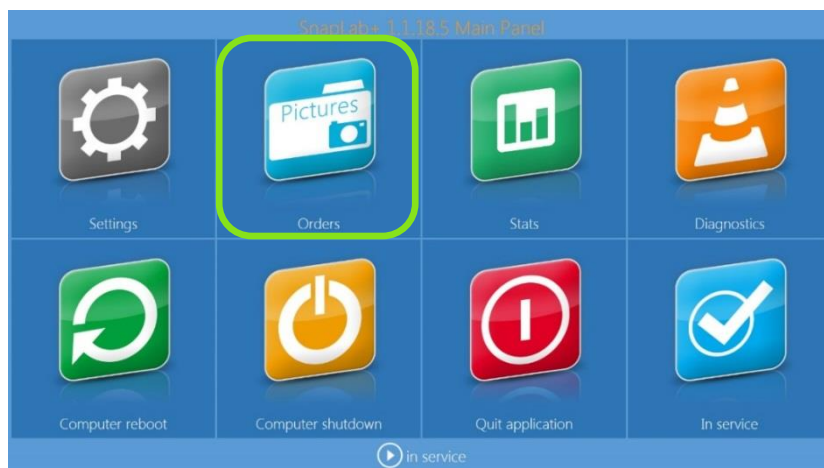
1. **Edit (Редактирование):** изображение открывается в окне редактирования изображений. Его можно обрезать, настроить цвета.
2. **Rotate (Поворот):** поворот изображения внутри окна на 90°.
3. **Zoom (Масштаб):** увеличение и уменьшение изображения. Изменение положения изображения в окне компоновки.

# Архив заказов

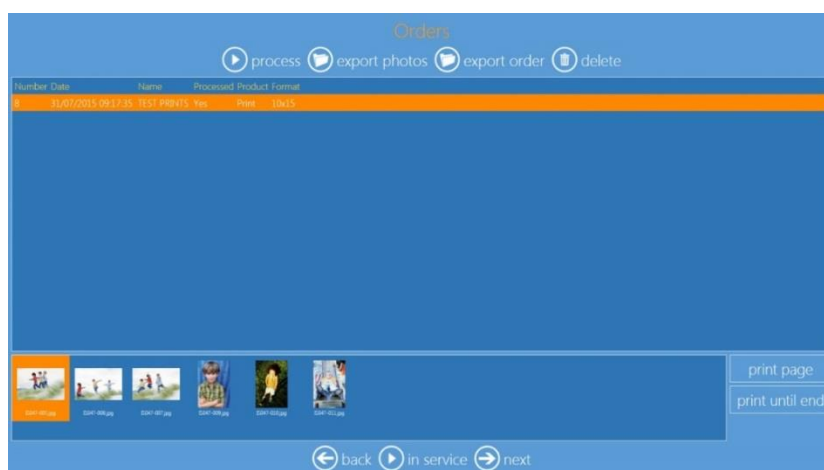
## Глава 5

Открыть панель управления, последовательно нажав в нижний левый, затем в нижний правый угол дисплея или подключить клавиатуру и нажать на клавишу "ESC".

Щелкнуть на кнопку "Orders" (Заказы).



Открывается страница заказов.



**Process (Выполнение):** повторное выполнение выбранного заказа. Создается копия заказа.

**Export photos (Экспорт изображений):** экспортирование всех использованных в выбранном заказе изображений в указанную папку.

**Export order (Экспорт заказа):** экспортирование изображений из заказа в указанную папку.

**Delete (Удаление):** удаление выбранного заказа.

**Print page (Распечатка страницы):** распечатка только выбранной страницы.

**Print until end (Распечатка до конца):** распечатка всех страниц, начиная с выбранной и до последней.

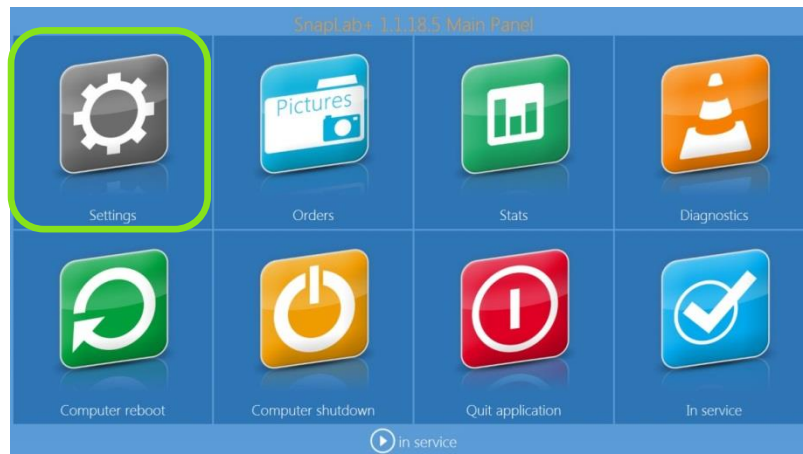
# Общие настройки

## Глава 6

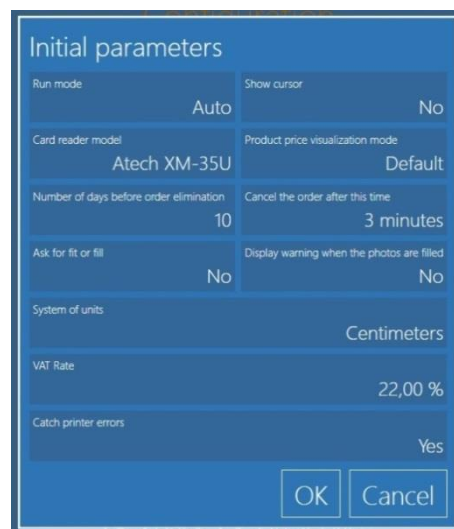
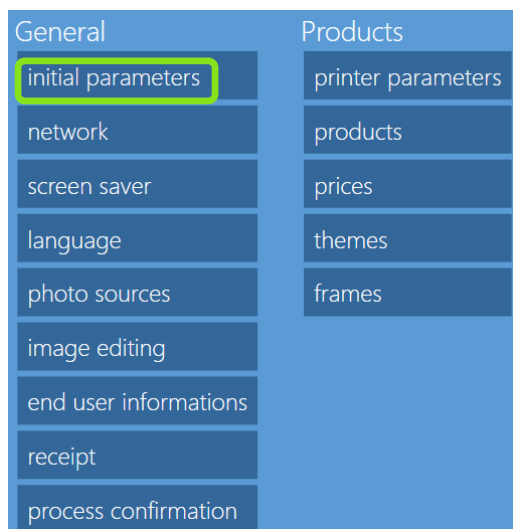
- 1) Открыть панель управления, последовательно нажав в нижний левый, затем в нижний правый угол дисплея.



- 2) Щелкнуть на кнопку "Settings" (Настройки).



## Initial parameters (Исходные параметры)



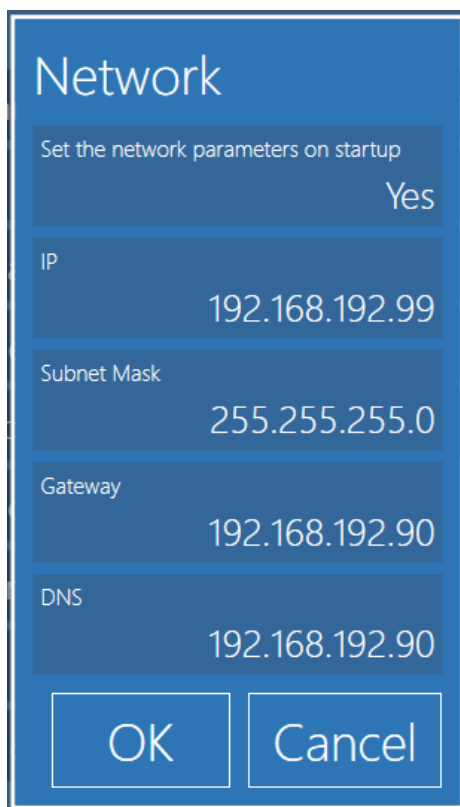
Выбрать "Settings" (Настройки) > "Initial parameters" (Исходные параметры).

- **Run mode (Режим запуска):** "Auto" (Авто) – ПО запускается при включении компьютера; "Manual" (Ручн) – ПО запускается оператором, двойным щелчком на значок ПО.
- **Show cursor (Показ курсора):** "No" (Нет) – курсор системы не будет виден (для устройств с сенсорными дисплеями); "Yes" (Да) – курсор системы будет виден (для работы с мышью).
- **Card Reader (Устройство чтения карт памяти):** выбрать в списке соответствующую модель устройства чтения карт памяти.
- **Price visualization mode (Режим визуализации цен):** выбор режима показа цен клиенту: no prices (без цен), maximum price (максимальная цена), minimum price (минимальная цена), all prices (все цены), first price (первая цена) (цена за один продукт), default (по умолчанию) (все цены).
- **Number of days before order elimination (Срок до удаления заказов):** срок (в днях) до удаления выполненных заказов из памяти системы.
- **Cancel the order after this time (Срок до отмены заказа):** выбор: отменять заказ после заданного времени бездействия (в минутах) или никогда автоматически не отменять заказ.
- **Fit or fill (Подгонка или заполнение):** действительно только для ОТПЕЧАТКОВ. "Yes" (Да) – во время работы пользователю будет задан вопрос, желает ли он, чтобы изображения были обрезаны, чтобы "ЗАПОЛНИТЬ" печатную бумагу, или чтобы изображения были "ПОДОГНАНЫ" под бумагу и распечатаны полностью. В случае "ПОДГОНКИ" на отпечатках могут остаться белые полосы.
- **Display warning after photos are "filled" (Предупреждение после "заполнения" бумаги):** при включении этой функции пользователю будет показано предупреждение с предложением проверить обрезку изображений.
- **Units (Единицы измерений):** выбор единиц измерения – сантиметры или дюймы.
- **VAT rate (Ставка НДС):** ввести действующую в стране ставку НДС. Если введен ноль, НДС не будет добавлен к цене.
- **Catch printer errors (Контроль ошибок принтера):** при включении этой функции всплывающее окно будет предупреждать об ошибках принтера.

## Сеть

Настройки сети позволяют ПО включить IP-адрес для беспроводного соединения мобильного телефона с помощью мобильного приложения «PhotoPrints».

По умолчанию ПО предлагает следующие настройки:



| Network                               |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Set the network parameters on startup |                |
|                                       | Yes            |
| IP                                    | 192.168.192.99 |
| Subnet Mask                           | 255.255.255.0  |
| Gateway                               | 192.168.192.90 |
| DNS                                   | 192.168.192.90 |
| OK Cancel                             |                |



**Примечание:** Настройки IP-адреса применяются автоматически. Это не значит, что системе не требуется маршрутизатор марки Netgear для «PhotoPrints». Система должна быть подключена к маршрутизатору ПО «PhotoPrints». Маршрутизатор должен быть включен, чтобы задействовать беспроводную связь с мобильным приложением «PhotoPrints».

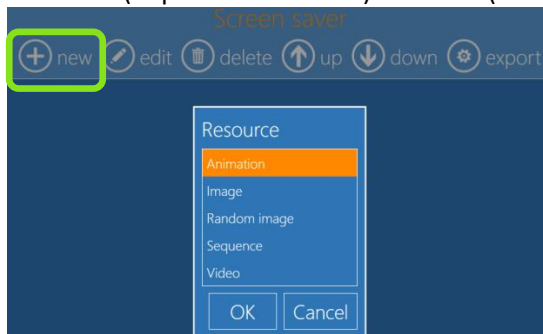


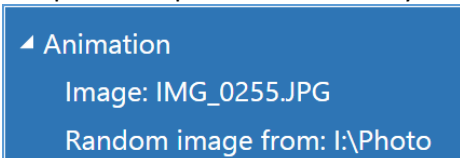
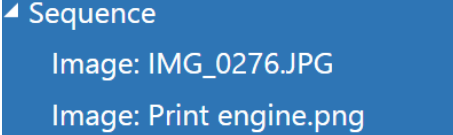
**Примечание:** Эти настройки не должны меняться без инструкций отдела технической поддержки компании DNP-PIE.  
В случае неправильных настроек беспроводная связь с мобильным приложением «PhotoPrints» работать не будет.

## Экранная заставка

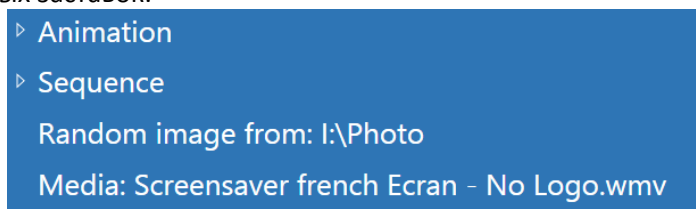
В данном разделе описаны различные способы индивидуализации экранной заставки.

Выбрать «Screen-Saver» (Экранная заставка) > «new» (Новая):

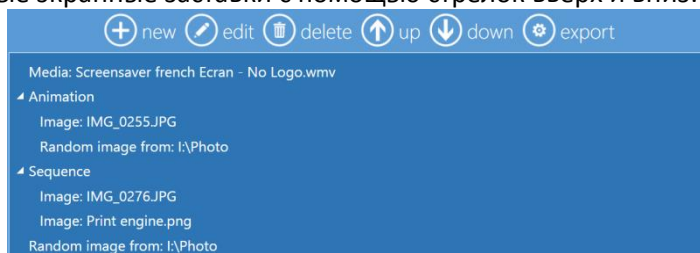


- ❖ «Animation» (Анимация): В этот контейнер можно добавлять изображения из любого места
  - Выбрать «Animation» (Анимация), щелкнуть на «new» (новая)
  - Выбрать изображение или папку с изображениями
- 
- ❖ «Image» (Изображение): Добавлять и просматривать изображения по одному
- ❖ «Random Image» (Неупорядочные изображения): Добавлять и просматривать изображения в произвольном порядке.
  - Выбрать папку с изображениями
- 
- ❖ «Sequence» (Порядок): Добавлять и просматривать изображения по порядку
  - 
- ❖ «Video» (Видео): Добавить видеофайл (.wmv/mp4) и текст (см. следующую страницу с примером)

Группа экранных заставок:



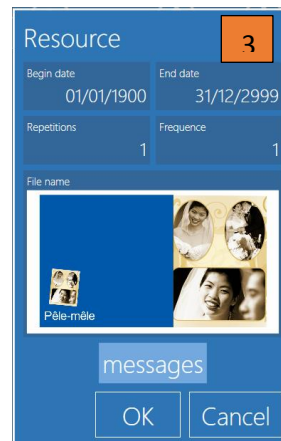
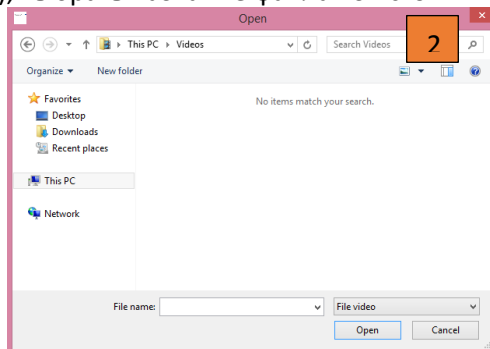
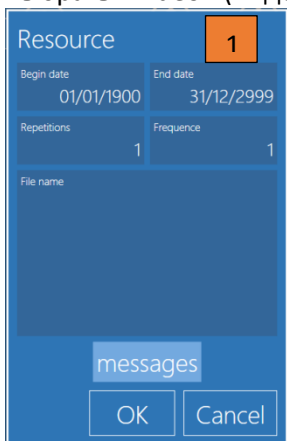
Выбрать нужные экранные заставки с помощью стрелок вверх и вниз:



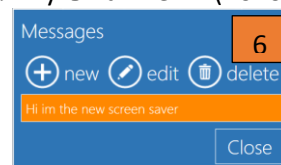
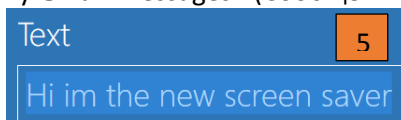
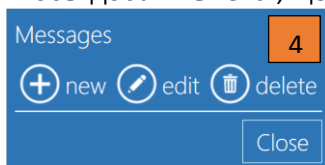
- ❖ «Video» (Видео): Чтобы добавить видеофайл (.wmv/mp4) и текст
  - Текст будет показан в конце
  - Выбрать небольшой видеофайл. В противном случае система будет замедлена в режиме экранной заставки

Просмотреть пример и добавить новый видеофайл с текстом для экранной заставки:

- Выбрать «Video» (Видео), выбрать название файла из источника



- Чтобы добавить текст, щелкнуть на «Messages» (Сообщения), щелкнуть на «new» (новое):

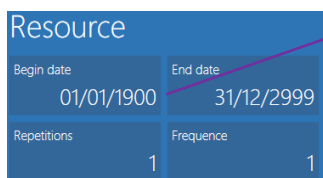


- После вставки текста нажать на ОК.
  - Примечание: Текст – не обязателен.
- Щелкнуть на «In service» (Включить), чтобы проверить экранную заставку.
  - В примерах ниже показаны результаты новых экранных заставок.



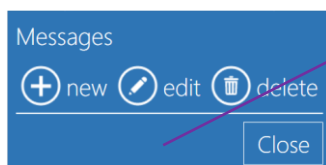
New Screen Saver in SL+

*Repetitions & Frequence (Повторение и частота):*



Повторения: Изменение количества повторений  
Повторения: Изменение частоты повторений

*Messages (Сообщения):*



Сообщение: «Add» (Добавить) – добавить новое сообщение / «Edit» (Редактировать) – редактировать существующее сообщение / Delete (Удалить): удалить существующее сообщение

## Language (Язык)

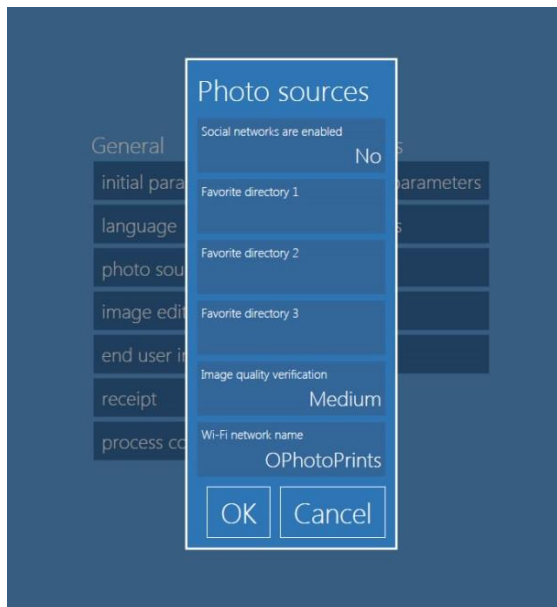


| Доступные языки |               |
|-----------------|---------------|
| Чешский         | Японский      |
| Английский      | Польский      |
| Финский         | Португальский |
| Французский     | Румынский     |
| Немецкий        | Русский       |
| Греческий       | Испанский     |
| Венгерский      | Шведский      |
| Итальянский     | Украинский    |
| Норвежский      |               |

- **Available languages (Доступные языки):** настройки редактирования и администрирования ПО выбираются в указанном выше списке.

- **Administrator Language (Язык администратора):** выбор языка по умолчанию для настроек. Чтобы новый выбранный язык вступил в силу, необходимо перезапустить ПО.
- **Language (Язык пользователя):** выбор языка интерфейса пользователя.
- **Select language (Право выбора языка):** если настроить этот параметр на "Yes" (Да), то пользователь сможет выбирать язык интерфейса в списке "Available languages" (Доступные языки).
- **Currency, Date & Time (Валюта, дата и время):** Выбрать нужные форматы страны (валюта, дата и время). Выбрав символ валюты страны, дата и время будут соответствующе распечатаны на квитанции.

## Photo Sources (Источники изображений)



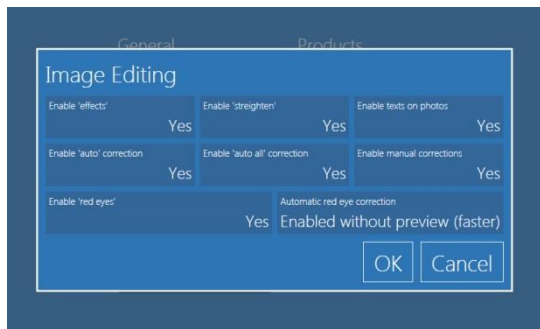
- **Social networks are enabled (Социальные сети):** если эта функция включена, то пользователь может загружать изображения из популярных социальных сетей, таких как Facebook и Instagram. Для загрузки изображений из социальных сетей необходимо подключение к Интернет. Если Snaplab+ не подключен к Интернет, рекомендуется отключить эту функцию ("No" (Нет)).

- **Favourite directory 1-3 (Приоритетные каталоги 1-3):** можно задать до 3 каталогов, из которых пользователь может загружать изображения щелчком в окне загрузки изображений.

- **Image quality verification (Проверка качества изображения):** разрешение изображения, ниже которого появится предупреждение о его низком качестве. Если задать "High" (Высокое), то предупреждение появится, если разрешение изображения ниже 300 dpi. Если задать "Low" (Низкое), то предупреждение появится, если разрешение изображения ниже 150 dpi.

- **Network name (Название сети):** ввод названия сети, показанного на дисплее. Примечание: это название – только для показа клиенту. Сеть должна быть установлена согласно настройкам операционной системы.

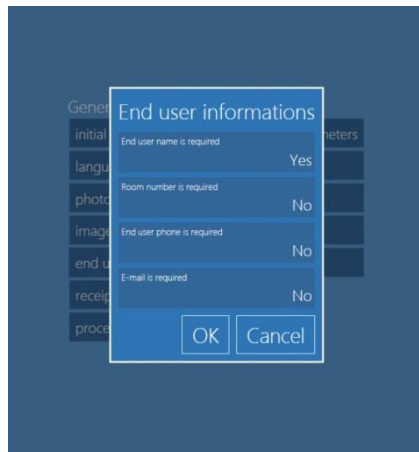
## Image Editing (Редактирование изображений)



- **Enable "effects" (Эффекты):** все доступные эффекты, включая ч/б и сепия.
- **Enable "straighten" (Выравнивание):** показ кнопки точного вращения на странице редактирования.
- **Enable text on photos (Вставка текста):** показ кнопки вставки текста на странице редактирования.
- **Enable "auto" correction (Автоматическая корректировка):** показ кнопки автоматической корректировки ("Авто") на странице редактирования.
- **Enable "auto all" correction (Автоматическая корректировка всех изображений):** показ кнопки автоматической корректировки всех изображений в каталоге ("Авто все") на странице редактирования.
- **Enable manual correction (Ручная корректировка):** показ кнопки ручной корректировки ("Ручн") на странице редактирования.

- **Enable red eyes (Корректировка красных глаз):** показ кнопки корректировки красных глаз ("Красные глаза") на странице редактирования.
- **Automatic red-eye correction (Автоматическая корректировка красных глаз):** если задать параметр "Включить с предварительным просмотром", то после загрузки изображений на всех изображениях будут исправлены красные глаза перед предварительным просмотром.

## End User Information (Информация о конечном пользователе)



- **End user name is required (Требуется имя пользователя):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то в конце работы появится страница для ввода имени пользователя.
- **Room number is required (Требуется гостиничный номер):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то гостиничный номер будет запрошен до окончания заказа. Этот параметр может использоваться, если фотокиоск установлен в отеле или на круизном судне.
- **End user phone is required (Требуется номер телефона пользователя):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то номер телефона пользователя будет запрошен до окончания заказа.
- **E-mail is required (Требуется адрес электронной почты):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то адрес электронной почты будет запрошен до окончания заказа.

## Receipt (Квитанции)

Эта настройка позволяет подключить опционный принтер для квитанций, выдаваемых после приема заказа.

Перед настройкой принтера для квитанций в ОС Windows фотокиоска должен быть установлен его драйвер.

### Опционные принтеры квитанций:

- DS620 – драйвер принтера уже установлен.
  - При использовании принтера DS620 для распечатки квитанций поддерживаются следующие форматы: 10x15 и 15x20 см на бумаге 15x20 см и 13x18 см на бумаге 13x18 см.
- EPSON TM-T20 USB – драйвер принтера уже установлен.
  - *Примечание:* Для распечатки квитанций устройство должно быть подключено и настроено.



### Примечание:

После установки соответствующего драйвера система может работать с любым типом принтера для квитанций. Принтер для квитанций должен быть настроен в системе.

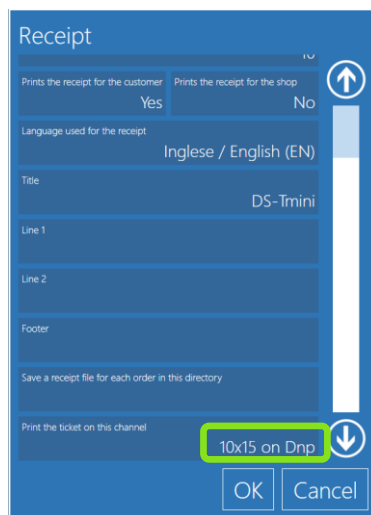
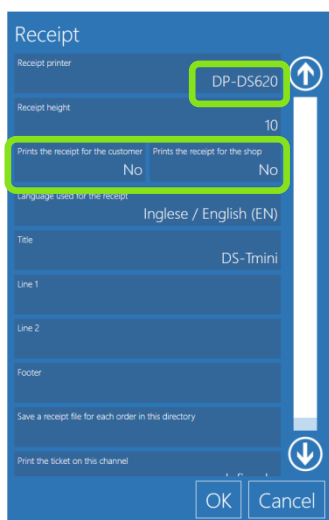
- Если принтер для квитанций не настроен, ПО не будет выпускать квитанции.

- **Receipt printer (Принтер для квитанций):** выбрать принтер в списке установленных принтеров.
- **Receipt height (Высота квитанции):** Задать значение высоты квитанции для принтера DS620.
- **Print the receipt for the customer (Распечатка квитанции для клиента):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то квитанции будут распечатываться в конце каждого заказа.
- **Print the receipt for the shop (Распечатка квитанции для магазина):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то для сотрудника магазина будет распечатываться вторая квитанция.
- **Language (Язык):** выбор языка для квитанции из списка доступных языков.
- **Title (Заголовок):** ввести текст, который будет напечатан вверху квитанции.
- **Line 1 and 2 (Строки 1 и 2):** ввести текст, который будет напечатан под заголовком.
- **Footer (Нижний колонтитул):** ввести текст, который будет напечатан внизу квитанции.
- **Save a receipt file (Сохранить файл квитанции):** выбрать каталог, в котором будет сохранен файл изображения квитанции заказа.



**Настройка принтера DS620 для распечатки квитанций**

- 1) Открыть меню "Settings" (Настройки) и выбрать "Receipt" (Квитанция).
- 2) В рубрике "Receipt Printer" (Принтер для квитанций) выбрать "DP-DS620".
- 3) Прокрутить меню вниз и выбрать опцию "Print the ticket on this channel" (Печатать квитанцию на этом канале).
  - a. Выбрать формат квитанции в зависимости от заряженной в принтер бумаги. Например, если в принтер DS620 заряжена бумага 10x15 см, выбрать "10x15". Если в принтер заряжена бумага 15x20 см, то для квитанций можно выбрать "10x15" или "15x20".



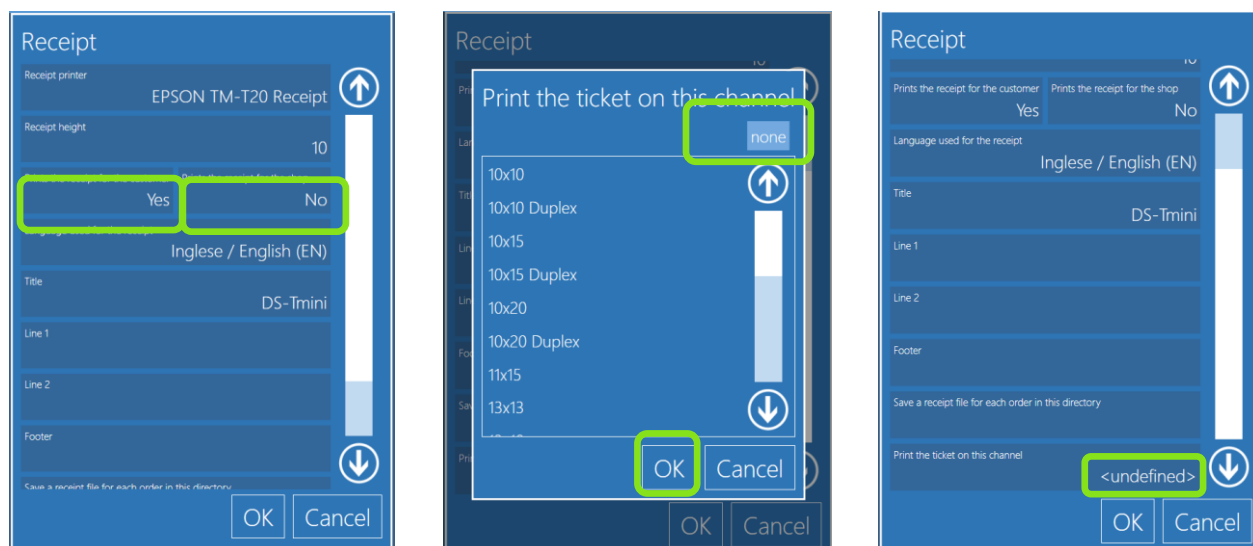
- 4) Чтобы закончить настройки, нажать на кнопку "OK".



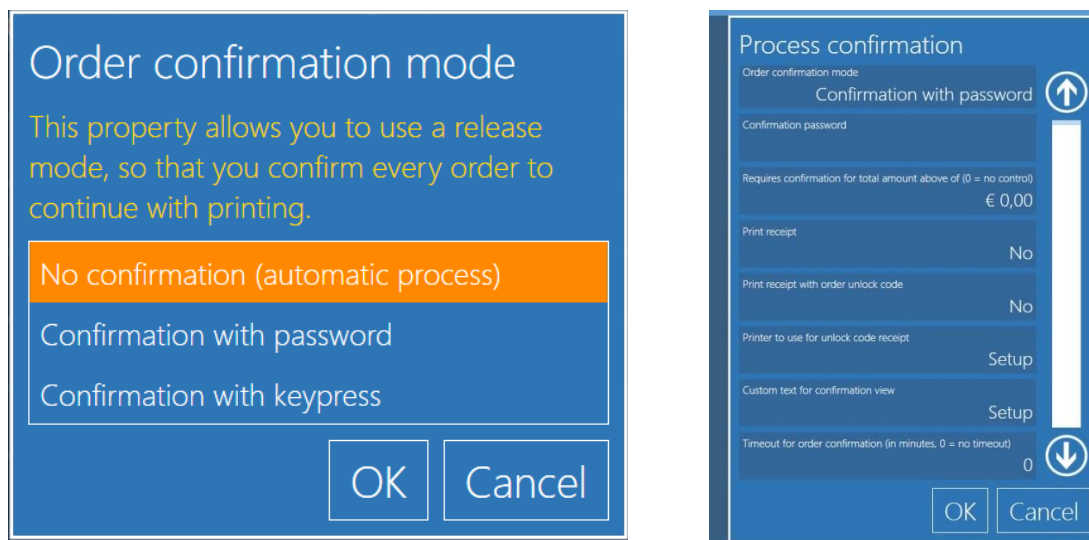
**Примечание:** Если вы не желаете распечатывать квитанции на принтере DS620, войти в рубрику «Print the ticket on this channel» (Распечатывать квитанцию по этому каналу) и выбрать «None» (Нет).

**Настройка принтера EPSON TM-T20 USB для распечатки квитанций**

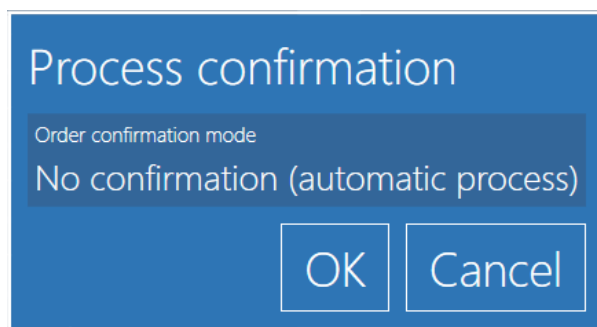
- 1) Открыть меню "Settings" (Настройки) и выбрать "Receipt" (Квитанция).
- 2) В рубрике "Receipt Printer" (Принтер для квитанций) выбрать "Квитанция EPSON TM-T20".
- 3) Прокрутить меню вниз и выбрать опцию "Print the ticket on this channel" (Печатать квитанцию на этом канале).
  - Выбрать формат NONE (НЕТ)
- 4) Чтобы закончить настройки, нажать на кнопку "OK".



## Подтверждение обработки заказа

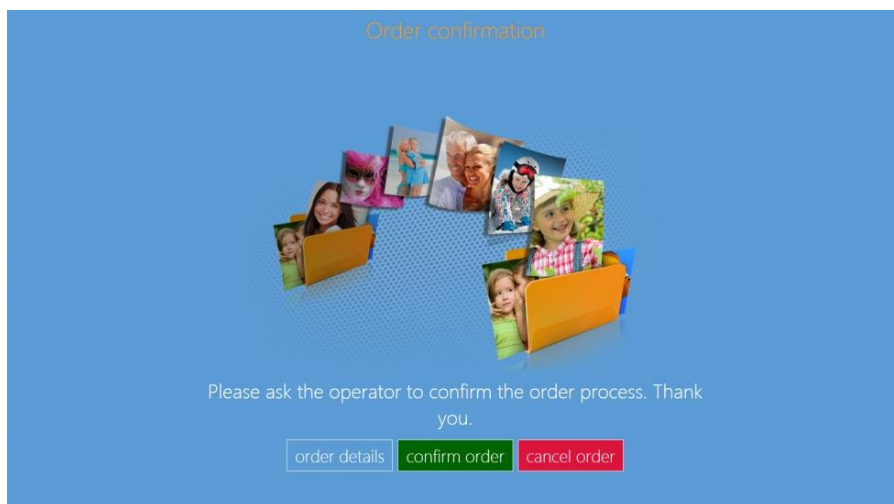


- 1) **No Process confirmation (Без подтверждения обработки):** система выпустит заказ при его представлении.
  - b. По умолчанию система настроена на опцию "No Confirmation (automatic process)" (Без подтверждения (автоматическая обработка)).

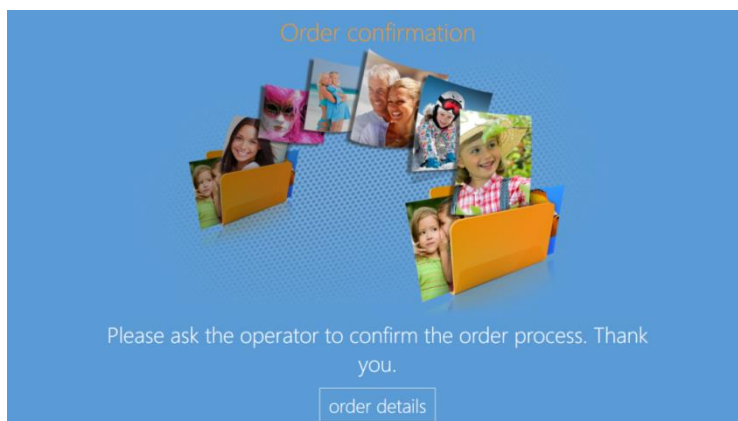


- 2) **Confirmation with Password (Подтверждение паролем):** для выпуска заказов надо вводить цифровой пароль.

- c. Оператор должен находиться перед системой, чтобы ввести пароль.
- d. Щелкнуть на "Confirm Order" (Подтвердить заказ) и ввести предварительно заданный пароль.



- 3) **Confirmation with Keypress (Подтверждение клавишей):** по умолчанию клавиша "1" выпускает заказ, а клавиша "2" отменяет заказ.



- e. Оператор может подключить любую беспроводную цифровую/полную клавиатуру или цифровую/полную клавиатуру с разъемом USB со шнуром достаточной длины, недоступную конечному пользователю.
- f. В случае проблемы с выпуском заказа из-за проводной/беспроводной клавиатуры оператор может выпустить заказ вручну, войдя в подробности заказа.
- g. Открыть панель управления, последовательно нажав в нижний левый, затем в нижний правый угол дисплея.

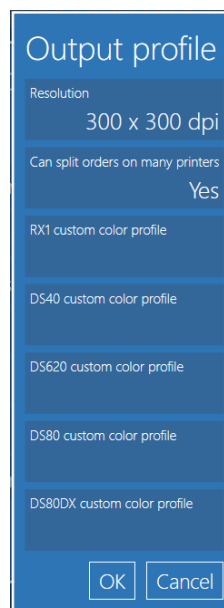
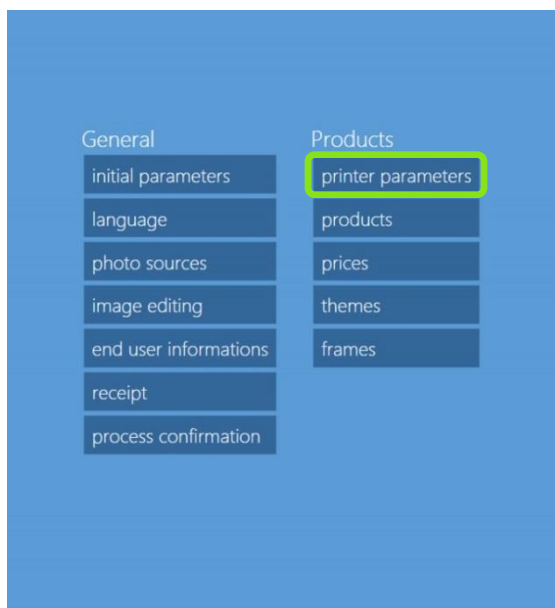


- h. Система покажет текущий заказ. Оператор может выпустить заказ, нажав на кнопку выпуска.



- 4) **Requires confirmation for total above (Подтверждение суммой заказа):** ввести сумму заказа. Появляется запрос подтверждения паролем. Заказы на сумму, равную или выше указанной, открывают запрос пароля. Заказы на сумму ниже указанной будут распечатаны без запроса пароля.
- 5) **Print receipt (Распечатка квитанции):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то при введении пароля на выпуск для пользователя будет распечатана квитанция на заказ. Эта функция может пригодиться, чтобы показать пользователю сумму причитающейся оплаты перед выпуском заказа.
- 6) **Print receipt with order unlocks code (Распечатка квитанции с кодом разблокировки заказа):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то система распечатает квитанцию заказа с кодом его разблокировки, который будет использован для выпуска заказа. Эта функция может использоваться, когда сетевой принтер квитанций расположен рядом с кассовым аппаратом. Когда клиент оплачивает свой заказ, он получает от кассира квитанцию с кодом разблокировки. Код разблокировки вводится в терминал, и заказ распечатывается. Распечатанный код разблокировки – уникальный для каждого заказа.
- 7) **Printer to use for unlocks code receipt (Принтер для квитанций с кодом разблокировки):** нажать на кнопку, чтобы выбрать принтер для квитанций с кодом разблокировки. Удобнее выбрать сетевой принтер, находящийся рядом с кассовым аппаратом.
- 8) **Custom text for confirmation view (Особый текст для просмотра подтверждения):** ввести текст для показа пользователям вместо текста по умолчанию в окне запроса пароля.
- 9) **Timeout for order confirmation (Пауза для подтверждения заказа):** если этот параметр выставлен на ноль, то паузы не будет. В противном случае фотокиоск перейдет к странице приветствия через заданное количество минут бездействия в окне ввода пароля. Заказ будет удален.

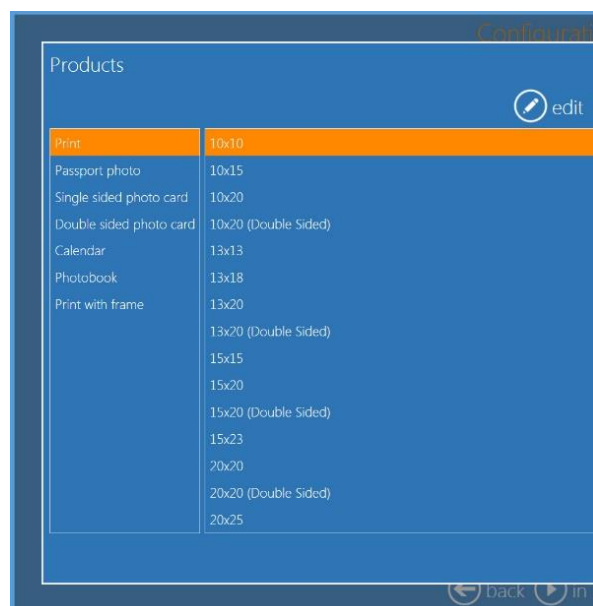
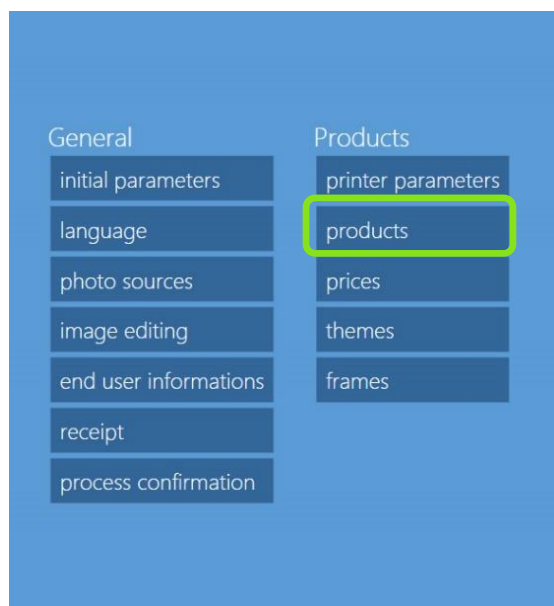
## Printer Parameters (Параметры принтера)



- **Resolution (Разрешающая способность):** 300x300 dpi или высококачественная печать 300x600 dpi.
- **Can split orders on many printers (Выполнение заказов на нескольких принтерах):** если эта функция включена ("Yes" (Да)), то заказ будет отправлен на все принтеры, способные его выполнить (заказ на 20 отпечатков 10x15 см при 2 принтерах DS620 с бумагой 15x20 см будет разделен по 10 изображений на принтер).
- **Custom color profile (Особый цветовой профиль):** указание цветового профиля для каждой модели принтера. Если не настроен никакой профиль, будет использован профиль по умолчанию.

## Products (Продукция)

Выбрать "Settings" (Настройки) > "Products" (Продукция) > "Edit" (Редактирование).



### Отпечатки и отпечатки в рамках

Выборы:

- В этой категории пользователь может выбрать форматы печати для показа клиенту.
- Форматы печати будут показаны также в зависимости от информации о модели принтера и заряженной бумаги.
- Тип бумаги. По умолчанию выбор типа бумаги – ручной, так что ПО откроет страницу выбора бумаги по время создания заказа.

### Односторонние поздравительные открытки

- Односторонние поздравительные открытки печатаются только на принтере DS80DX, заряженном двухсторонней бумагой.
- Пользователь может сделать их видимыми в каждом формате печати в этой категории продуктов.
- Форматы печати будут доступны в интерфейсе в зависимости от типа принтера и заряженной в него бумаги.
- Тип бумаги. По умолчанию выбор типа бумаги – ручной, так что ПО откроет страницу выбора бумаги по время создания заказа.
- Top (Верхние), Bottom (нижние), Right (правые) и Left (левые) поля: ввести минимальное расстояние в миллиметрах от края отпечатка до края изображения. Эти настройки позволяют избежать обрезки изображения при подгонке бумаги.
- Framing adaptation (Подгонка кадрирования): если включена функция "fit to layout" (подгонка под компоновку), изображение будет обрезано по формату компоновки; если включена функция "fit to image" (подгонка под изображение), компоновка будет подогнана под пропорции и изображение не будет обрезано.

- Количество открыток по умолчанию: 3 открытки 10x20 см или 2 открытки 15x20 см при использовании 100% бумаги 20x30 см.
- Переменные инкрементного количества и количества по умолчанию – всегда равны.

---

### **Двухсторонние поздравительные открытки**

- Двухсторонние поздравительные открытки печатаются только на принтере DS80DX, заряженном двухсторонней бумагой.
- Пользователь может сделать их видимыми в каждом формате печати в этой категории продуктов.
- Форматы печати будут доступны в интерфейсе в зависимости от принтера и заряженной в него бумаги.
- Тип бумаги. По умолчанию выбор типа бумаги – ручной, так что ПО откроет страницу выбора бумаги по время создания заказа.
- Top (Верхние), Bottom (нижние), Right (правые) и Left (левые) поля: ввести минимальное расстояние в миллиметрах от края отпечатка до края изображения. Эти настройки позволяют избежать обрезки изображения при подгонке бумаги.
- Framing adaptation (Подгонка кадрирования): если включена функция "fit to layout" (подгонка под компоновку), изображение будет обрезано по формату компоновки; если включена функция "fit to image" (подгонка под изображение), компоновка будет подогнана под пропорции и изображение не будет обрезано.
- Количество открыток по умолчанию: 3 открытки 10x20 см или 2 открытки 15x20 см при использовании 100% бумаги 20x30 см.
- Переменные инкрементного количества и количества по умолчанию – всегда равны.

---

### **Календари**

- Пользователь может сделать их видимыми в этой категории продуктов.
- Пользователь может включить или выключить обложку для этих продуктов.
- Этот продукт доступен в двусторонней печати на принтере DS80 DX, заряженном двусторонней бумагой.
- Тип бумаги. По умолчанию выбор типа бумаги – ручной, так что ПО откроет страницу выбора бумаги по время создания заказа.
- Top (Верхние), Bottom (нижние), Right (правые) и Left (левые) поля: ввести минимальное расстояние в миллиметрах от края отпечатка до края изображения. Эти настройки позволяют избежать обрезки изображения при подгонке бумаги.
- Framing adaptation (Подгонка кадрирования): если включена функция "fit to layout" (подгонка под компоновку), изображение будет обрезано по формату компоновки; если включена функция "fit to image" (подгонка под изображение), компоновка будет подогнана под пропорции и изображение не будет обрезано.

---

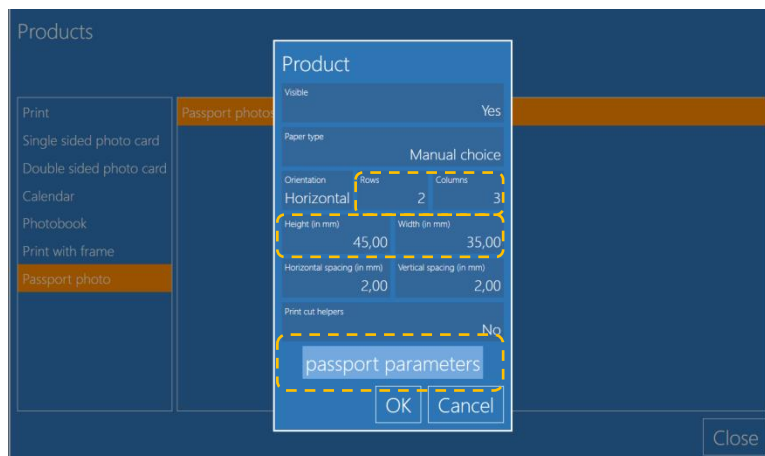
### **Фотоальбом**

- Пользователь может сделать их видимыми в каждом формате печати в этой категории продуктов.
- Пользователь может задать минимальное и максимальное количество страниц (листов).
- Если минимальное и максимальное количества одинаковы, например 4, то первая страница с лицевой стороны будет обложкой, а остальные страницы будут заполнены изображениями.

- Критерии выбора количества страниц (при наличии нескольких страниц) будут присвоены ПО, т.е. ПО автоматически выбирает количество страниц в зависимости от загруженных изображений.
- Select by user (Выбор пользователем) означает, что пользователь должен будет сам выбрать количество страниц.
- Тип бумаги. По умолчанию выбор типа бумаги – ручной, так что ПО откроет страницу выбора бумаги по время создания заказа.
- Поля страницы без изображений (для подгонки страницы).
- Поля переплета: поля без изображений в зоне переплета, чтобы часть изображений не исчезла в зоне переплета.
- Согласно компоновке, на каждой стороне страницы можно разместить до 9 изображений.
- Пользователь может настроить "Framing adaption" (подгонку кадрирования): "Fit to Layout (Images are cropped)" (Подгонка под компоновку (изображения будут обрезаны)) или "Fit to Images (Images are not cropped)" (Подгонка под изображения (изображения не будут обрезаны)).

### Фотография на паспорт

Оператор может настроить параметры по умолчанию, выбрав фотографии на паспорт (passport photos) и щелкнув на кнопку редактирования ("Edit").



По умолчанию ПО настроено на фотографии размером 35x45 мм, по 6 штук на бумаге формата 10x15 см с расстоянием 2 мм между изображениями.

Оператор может изменить значения любых параметров в окне информации о продукте, а также в параметрах паспорта:

The screenshot shows a 'Passport parameters' dialog box with the following fields and values:

- Face representation: Oval
- Min face height (in mm): 32,00
- Max face height (in mm, 0 = auto): 36,00
- Min face width (in mm, 0 = auto): 25,00
- Max face width (in mm, 0 = auto): 29,00
- Min distance from the eyes (horizontal line) to the bottom (in mm, 0 = auto): 25,00
- Max distance from the eyes to the bottom (in mm, 0 = auto): 0,00
- Distance between the top and the face (in mm, 0 = auto): 0,00

Annotations on the right side of the dialog box:

- Возможность изменения с овала на прямоугольник (Arrow pointing to 'Oval')
- Минимальная высота лица в мм (Arrow pointing to '32,00')
- Максимальная высота лица в мм (Arrow pointing to '36,00')
- Минимальная ширина лица в мм (Arrow pointing to '25,00')
- Максимальная ширина лица в мм (Arrow pointing to '29,00')
- Минимальное расстояние от глаз до нижнего края в мм (Arrow pointing to '25,00')
- Максимальное расстояние от глаз до нижнего края в мм (Arrow pointing to '0,00')
- Расстояние от верхнего края до лица в мм (Arrow pointing to '0,00')



- Все значения параметров должны вводиться в мм.

## Прочая продукция для паспортов

По умолчанию ПО располагает двумя новыми продуктами для паспортов:

1. Фотография на паспорт
2. Для всех стран

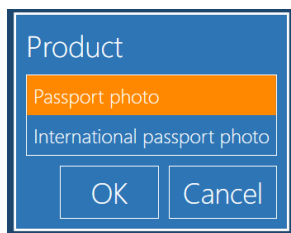
В настоящем разделе будет рассмотрено, как добавить продукцию для паспортов:

### 1. Фотография на паспорт: *Добавить продукцию для паспортов*

- а. Выбрать «Passport photo» (Фотография на паспорт) и щелкнуть на кнопку «new» (новый)

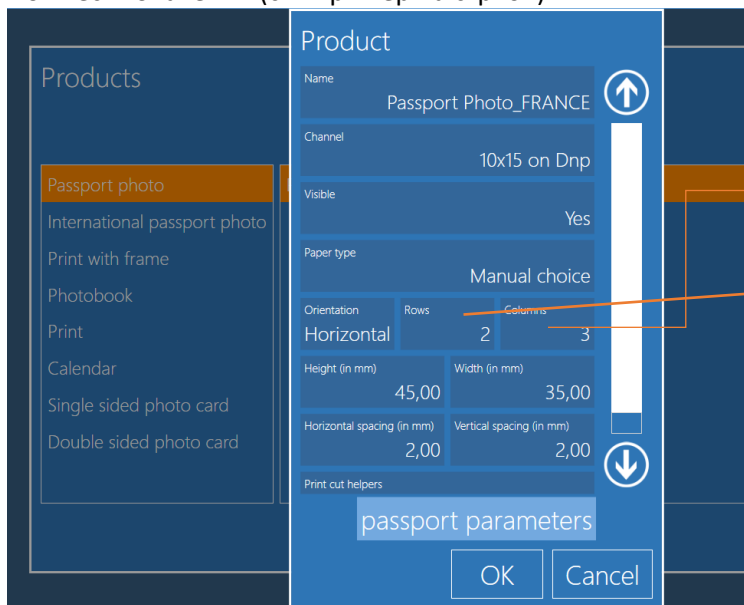


- а.
- б. Выбрать «Passport Photo» (Фото на паспорт)



a.

- c. Дать название продукту, например: «Passport Photo\_France» (Фото на французский паспорт)  
 d. Аккуратно ввести значения (см. пример на стр. 62)



Обратить внимание на ряды и колонки. Ряды и колонки должны соответствовать размеру бумаги. Например: 6 фотографий 45x35 мм могут быть распечатаны на бумаге 10x15 см, но фотографии 50x50 мм будут распечатаны на бумаге 10x15 только в 4 экземплярах

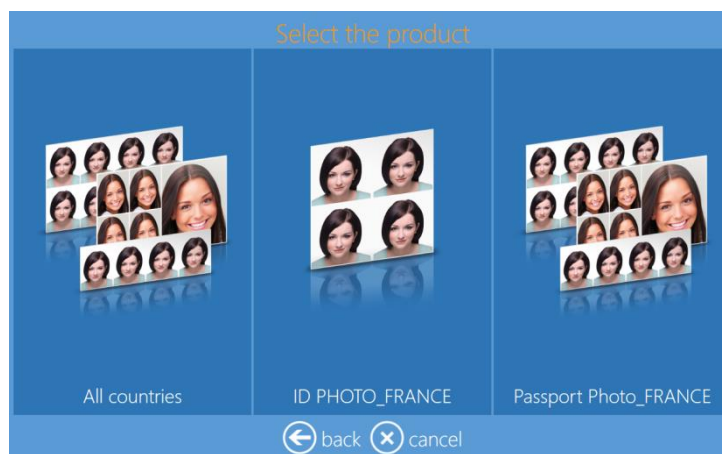
a.

- e. Щелкнуть на OK



- Примечание:
- Настоящие инструкции помогут добавить больше продуктов на паспорт
  - Если выбран канал 15x20, формат печати будет 15x23
  - Канал по умолчанию – 10x15 на DNP даст формат печати 10x15.

- Снимки экрана ниже показывают, что добавлено два новых продукта:
  - FRANCE: ID Photo
  - FRANCE: Passport Photo





Примечание:

- Показ продукта всегда можно выключить
- Новый продукт не может быть удален, но может быть выключен в секции просмотра

## 2. Для всех стран: Добавить новые продукты в разделе «All Countries» (Для всех стран)

- См. предыдущую страницу.

### Тарификация продуктов на паспорт:

При добавлении нового продукта можно задать ему новую цену.

| ID PHOTO_FRANCE (Dnp) |        |             |  | Passport Photo_FRANCE (Dnp) |        |             |  |
|-----------------------|--------|-------------|--|-----------------------------|--------|-------------|--|
| Per number of pages   |        |             |  | Per number of pages         |        |             |  |
| From                  | Price  | Service fee |  | From                        | Price  | Service fee |  |
| 1                     | 5,00 € | 1,00 €      |  | 1                           | 6,00 € | 1,00 €      |  |

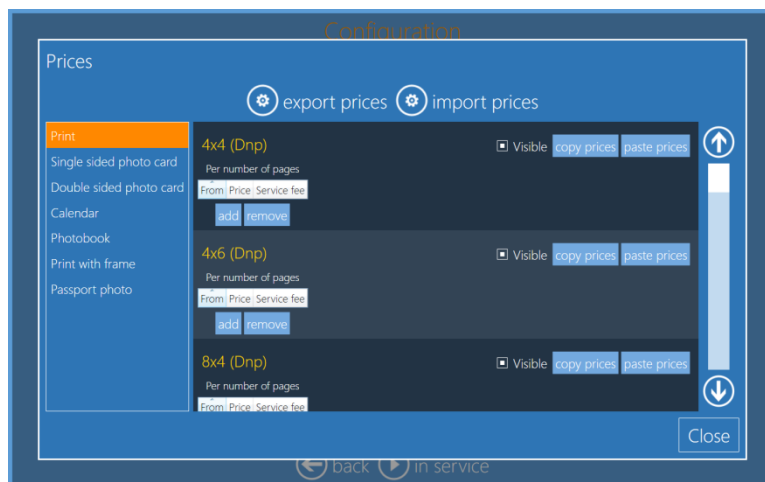


Примечание:

- По умолчанию категория «All Countries» (Для всех стран) может иметь только один тариф.
- Каждый новый продукт может иметь свой собственный тариф.

## Prices (Цены)

Для настройки цен необходима внешняя клавиатура (не входит в комплект SnapLab+).



- **Visible (Виден):** отметка в клетке означает, что продукт виден клиенту.
- **Add – remove (Ввести - удалить):** ввести или удалить значение цены. Чтобы задействовать калькуляцию цен, необходимо ввести хоть одну цену.
- **From (От):** минимальное количество экземпляров для данной скидки.
- **Price (Цена):** цена за один продукт (например, за один отпечаток).
- **Service fee (Плата за услуги):** фиксированная цена на заказ. В случае заказа с несколькими платами за услуги к итоговой сумме заказа будет добавлена только максимальная плата за услуги.

4x6 (Dnp)

Per number of pages

| From | Price | Service fee |
|------|-------|-------------|
|      |       |             |

add remove

4x6 (Dnp)

Per number of pages

| From | Price  | Service fee |
|------|--------|-------------|
| 1    | 0,35 € | 0,20 €      |
| 10   | 0,00 € | 0,00 €      |

add remove

Цена и услуги со значениями (для примера).

- **Copy prices / paste prices (Копировать цены / Вставлять цены):** функция копирования и вставки цен одного продукта в другой.



**Примечание:** Для фотоальбомов и календарей можно настроить дополнительную цену в зависимости от количества изображений. Для фотоальбомов можно настроить третью дополнительную цену в зависимости от количества страниц.



## Frames (Рамки)

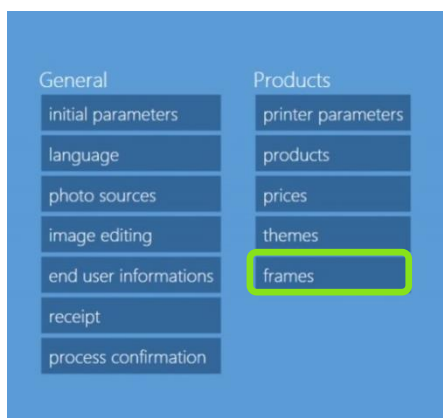
ПО поставляется с набором уже установленных рамок. Пользуйтесь этой опцией, чтобы добавить рамки к рамкам по умолчанию.

Продукт "Рамки" позволяет пользователю дополнить изображения графическими элементами: каймой, логотипами и пр. Файл рамки должен быть в формате

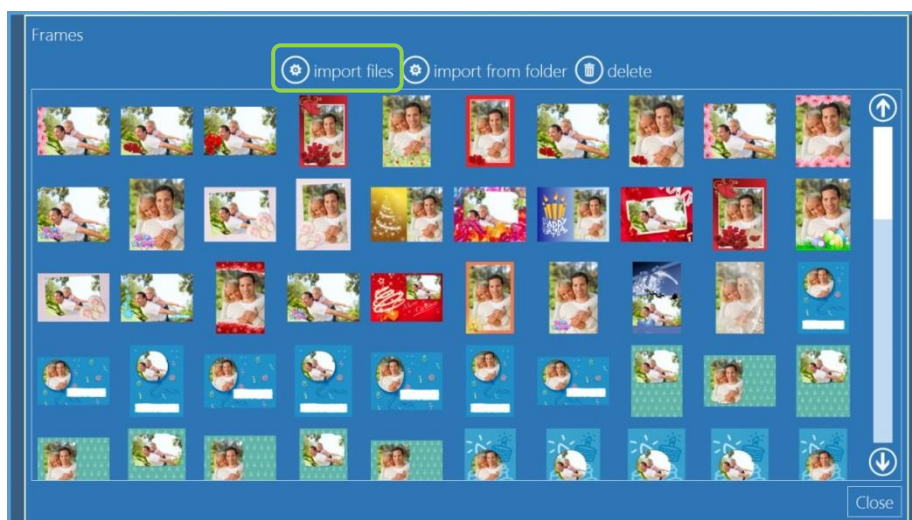
- .png с прозрачной зоной для фотографии.
- Пропорции рамки должны соответствовать формату печати.
- Минимальное разрешение рамки 10x15 см: 1200x1800 пикселей.
- Прозрачная зона может иметь тень.
- Изображения в формате .png хранятся в компьютере.

Пример импортирования рамки для отпечатка 15x20 см.

- 1) Щелкнуть на "Frames" (Рамки).



- 2) Щелкнуть на "import files" (Импортировать файлы).



- 3) Открывается системный браузер для выбора файлов, которые будут использованы в графике для отпечатков в рамке.
- 4) Щелкнуть на "Open" (Открыть), чтобы импортировать файлы, щелкнуть на "Close" (Заккрыть), чтобы закрыть окно импортирования рамок, выйти из ПО и перезапустить ПО.
- 5) Новые рамки теперь доступны в выборе продукта "Frames" (Рамки).

## Themes (Темы)

"Themes" (Темы) (для творческих продуктов) позволяют пользователю импортировать фоны, которые будут использоваться в создании персонализированных продуктов.

Тема – это группа фонов. Фон может быть импортирован из файла или сгенерирован с использованием цветов из палитры.

Файл с фоном должен быть:

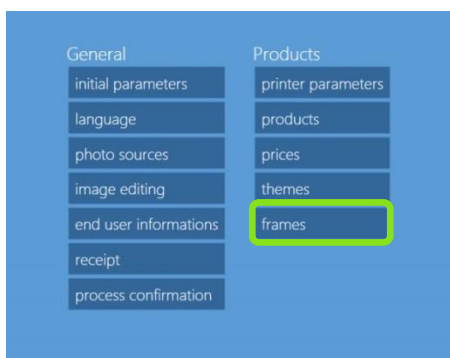
- в графическом формате .jpg,
- желательно квадратной пропорции, чтобы было легче обрезать отпечаток по пропорции печати.

Для каждой темы можно задать шрифт текста и размер рамки по умолчанию, в которую будут вставлены изображения (размер рамки по умолчанию равен нулю, т.е. изображение не обрамляется).

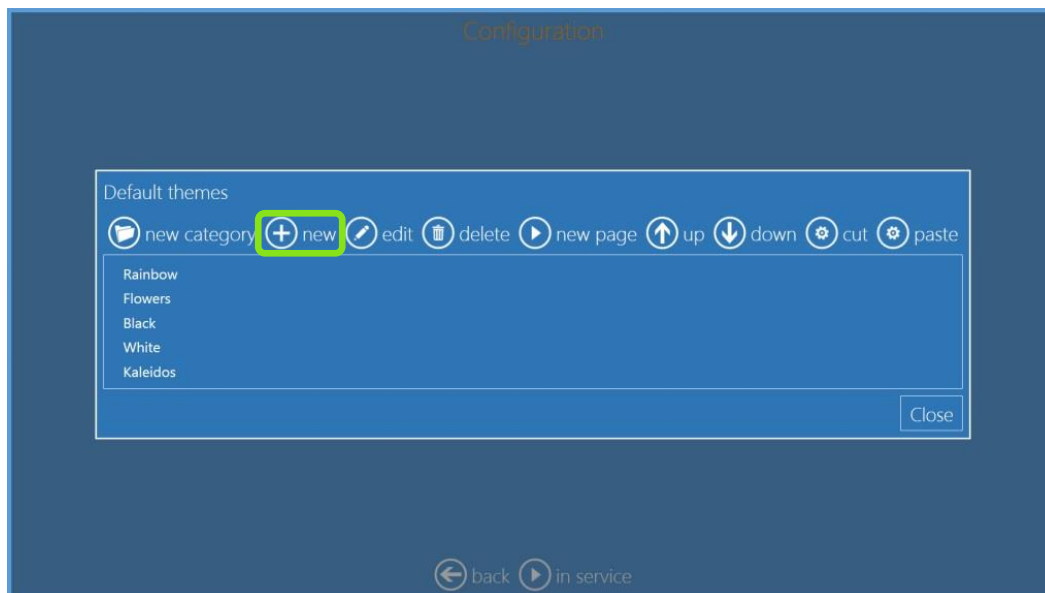
Для каждого фона можно выбрать цвет текста и рамки по умолчанию.

Пример использования темы "Материалы" и фона "Песок":

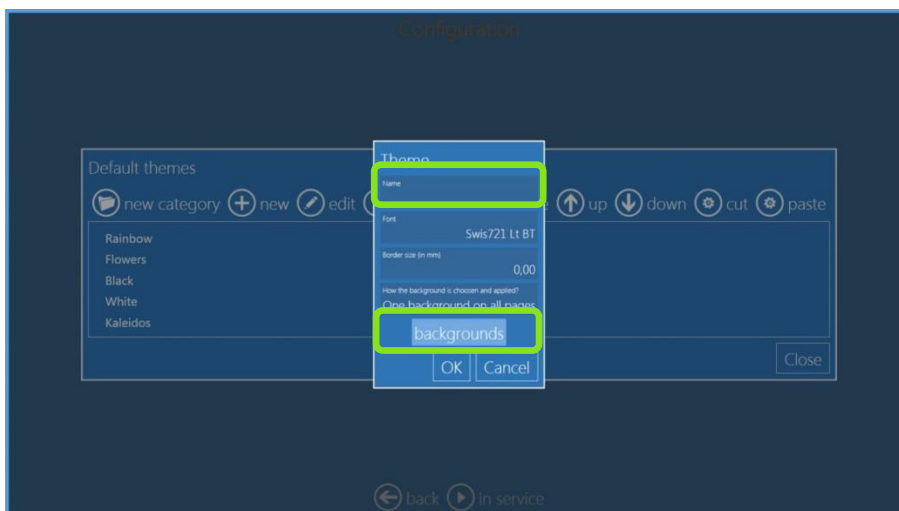
- 1) Щелкнуть на "Themes" (Темы).



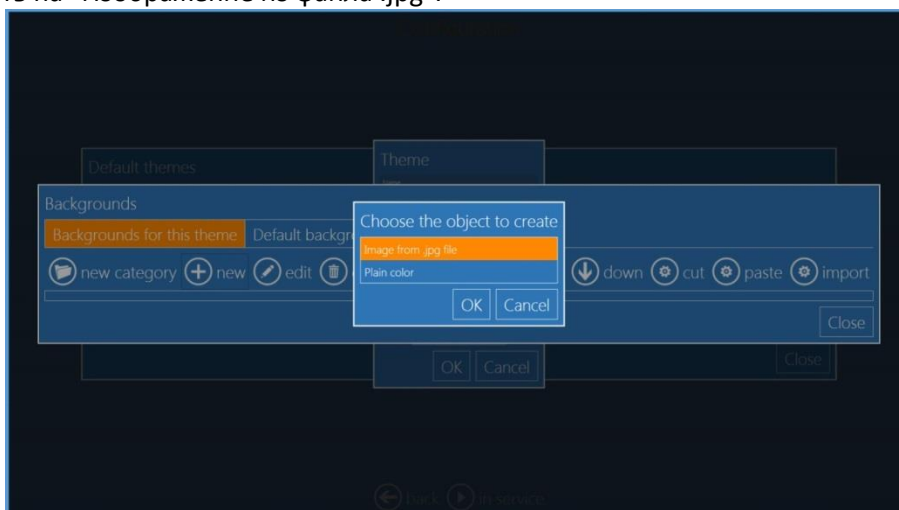
- 2) Щелкнуть на "New" (Новая).



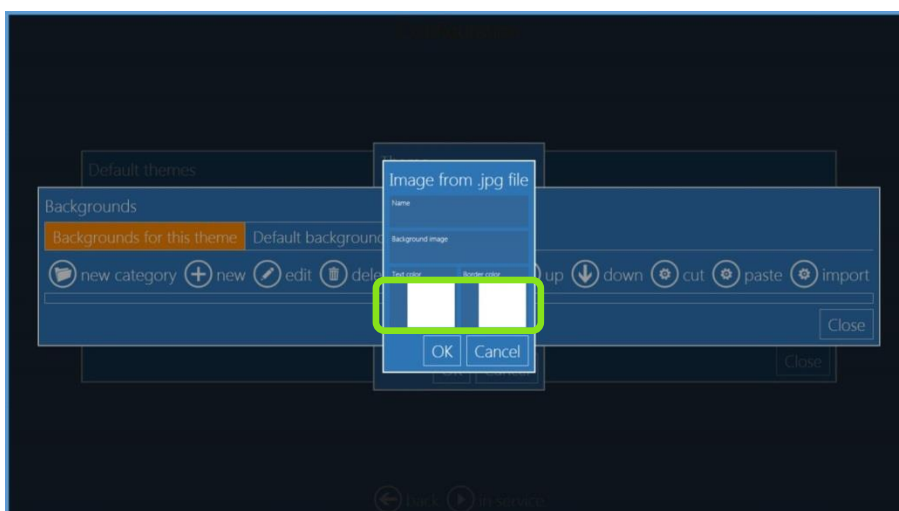
- 3) Вставить название "Materials" (Материалы) и щелкнуть на "backgrounds" (Фоны).



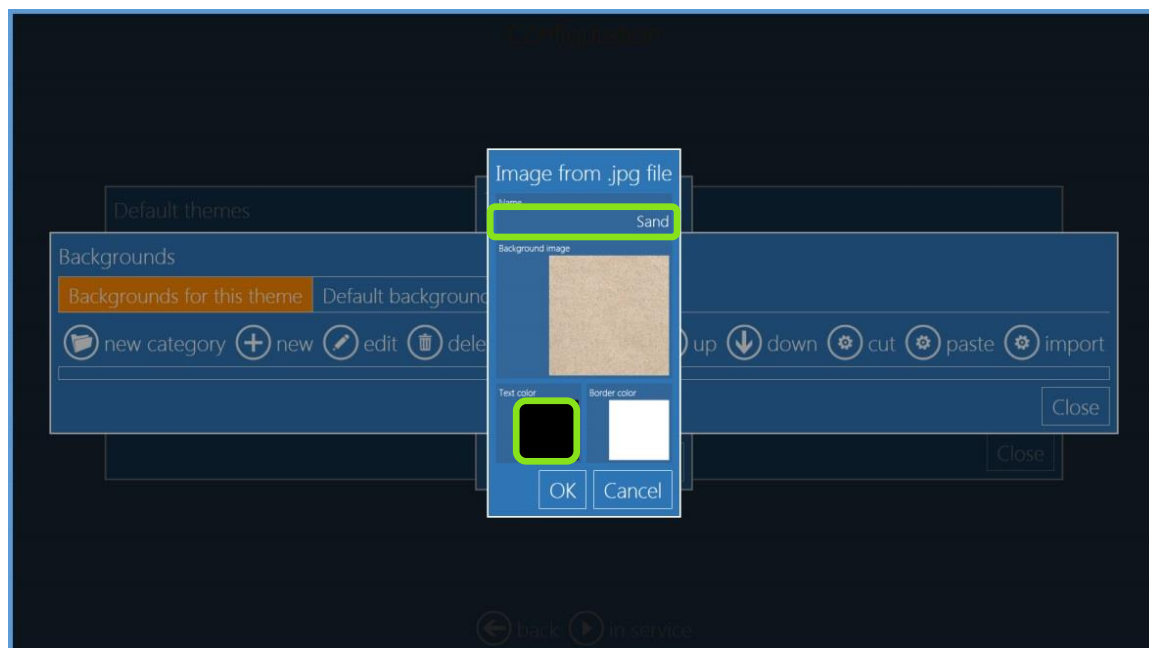
- 4) Щелкнуть на "Изображение из файла .jpg".



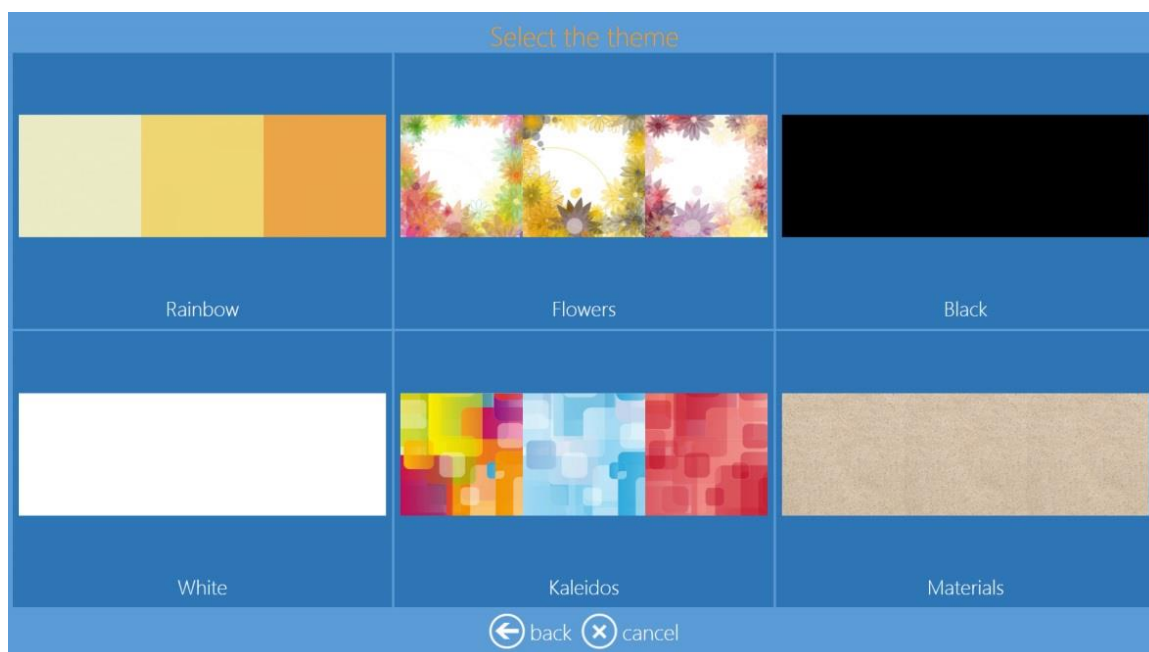
- 5) Щелкнуть на "Background image" (Фоновое изображение) и найти изображение для импортирования.



- 6) Ввести название фона "Sand" (Песок) и выбрать цвет текста (в данном примере – черный).

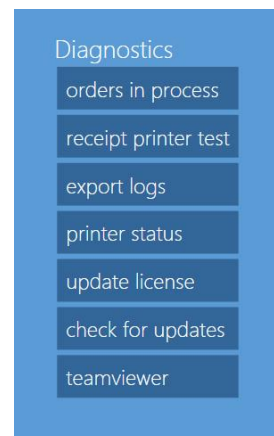
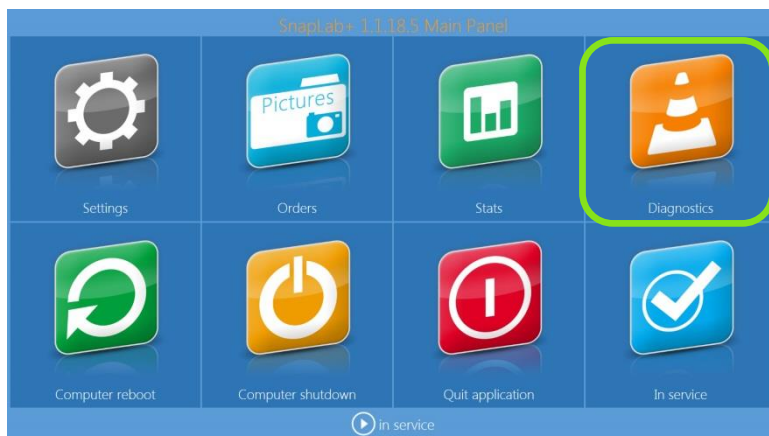


- 7) Щелкнуть на "OK", закрыть все окна и перезапустить ПО. Новая тема добавлена к доступным темам.



# Диагностика

## Глава 7



### Orders in process (Заказы в обработке)

Список заказов в процессе обработки, которые пока не могут быть распечатаны. Здесь приводится список заказов с ошибками.

- 1) Выбрать "Settings" (Настройки) > "Orders in process" (Заказы в обработке).
- 2) Доступны следующие опции:
  - Show error (Показать ошибку): показ подробностей ошибки в выбранном заказе.
  - Delete all orders in error (Удалить все заказы с ошибками): все заказы с ошибками безвозвратно удаляются.

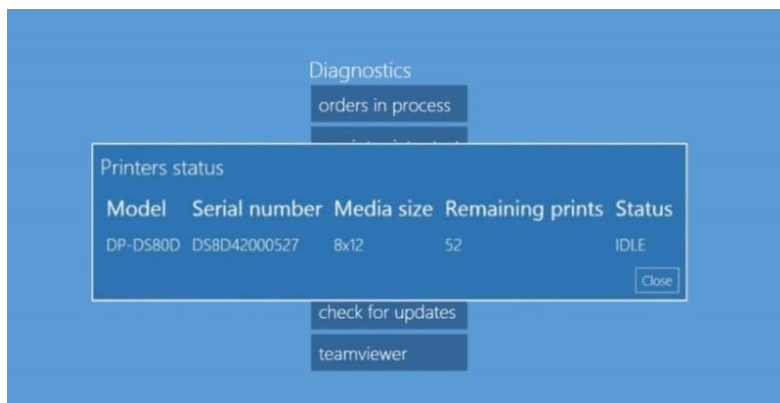
### Receipt printer test (Тест принтера для квитанций)

При щелчке на эту кнопку на принтер для квитанций отправляется тестовая квитанция.

### Export logs (Экспортировать журнал)

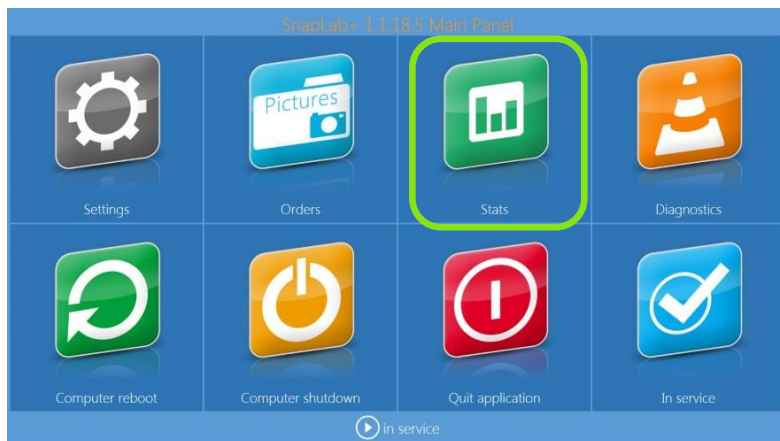
Создание сжатой папки с файлами журналов для отчетов по возможным проблемам в системе.

## Printer status (Статус принтера)



Список подключенных принтеров, заряженной в них бумаги, количество оставшихся отпечатков, статусы принтеров.

## Statistics (Статистика)



- Просмотр производственной статистики фотокиоска.
- Информацию в этом окне можно профильтровать.
- Данные могут быть экспортированы в файл Excel для дальнейшего анализа.

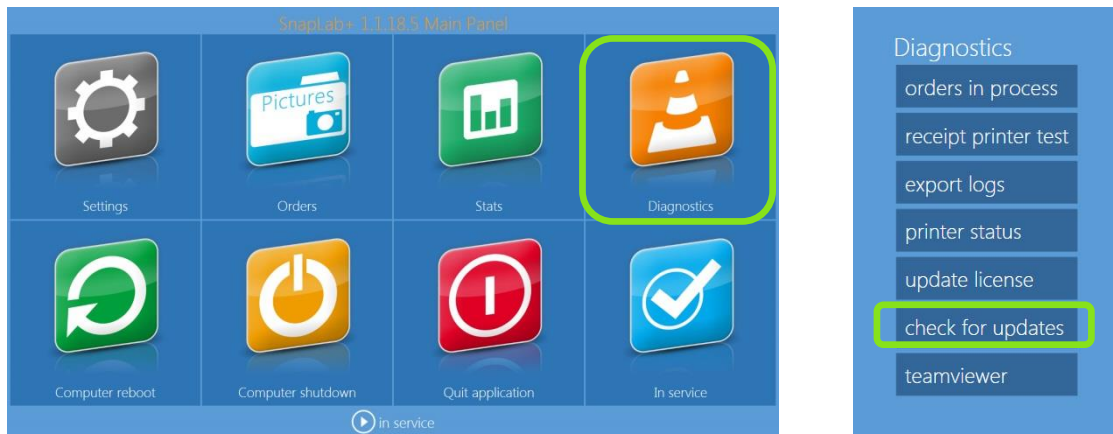
## Дистанционная поддержка

Открывается приложение дистанционной поддержки.

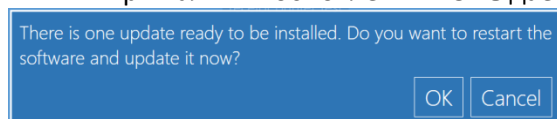
Для получения дистанционной поддержки сообщить инженеру указанный в окне идентификационный номер дистанционной поддержки. (Примечание: Для этой услуги необходимо подключение к Интернет)

## Обновление ПО

При щелчке на "Check for updates" (Проверить обновления) система начинает поиск обновлений ПО. Если обновление найдено, появится сообщение о необходимости перезапуска ПО.

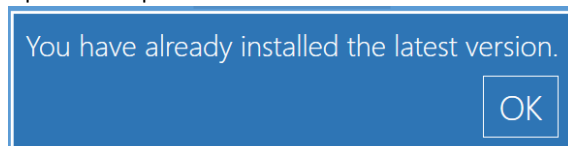


- При наличии обновления ПО выдает следующее сообщение:

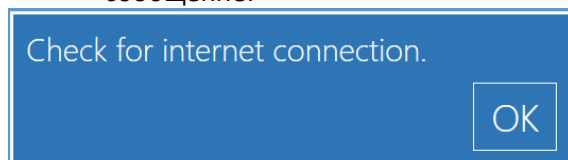


Щелкнуть на кнопку "OK" и на "Перезапустить ПО" в окне.

- Последняя версия ПО: если установленное ПО – последней версии, система выдает следующее сообщение:



- Отсутствие соединения с Интернет: если нет связи с Интернет, ПО выдает следующее сообщение:



**Примечание:** Для подключения к интернет в системе необходима настройка IP-адрес. См. документ: [SnapLab + \\_Internet\\_Configuration.pdf](#) на нашем сайте [www.dnpphoto.eu](http://www.dnpphoto.eu)

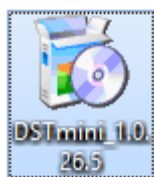
**Обновление ПО в автономном режиме (без подключения к Интернет)**

ПО можно также обновить, загрузив программу установки с сайта [www.dnpphoto.eu](http://www.dnpphoto.eu/en/downloads/) в разделе <http://www.dnpphoto.eu/en/downloads/> и выбрав продукт SL 620.

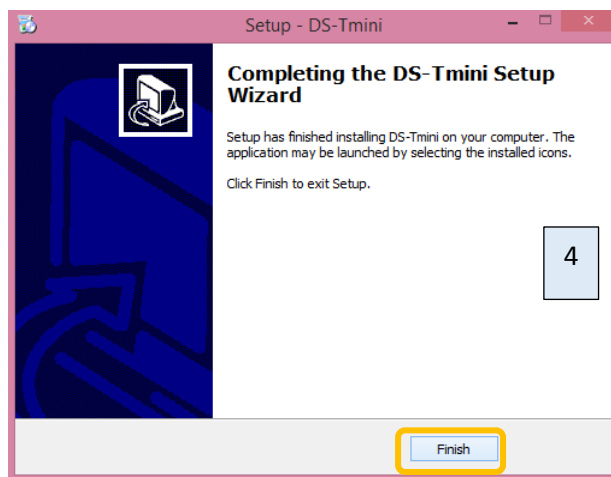
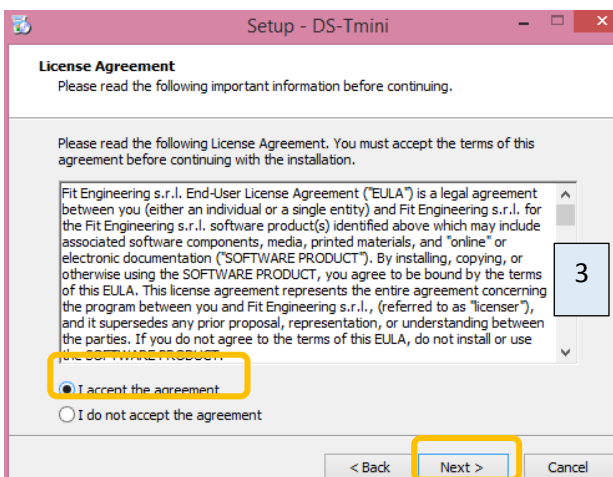
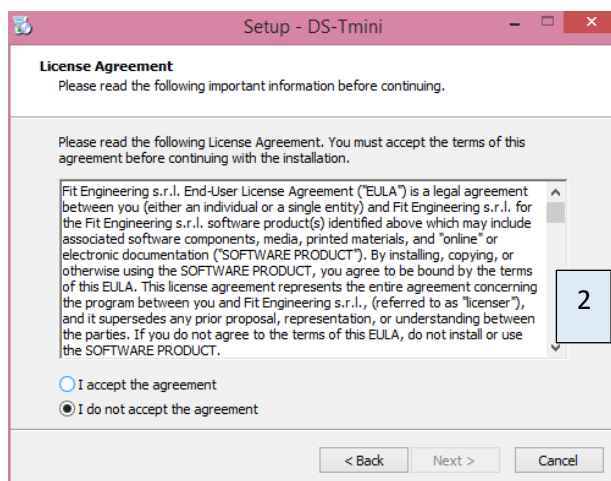
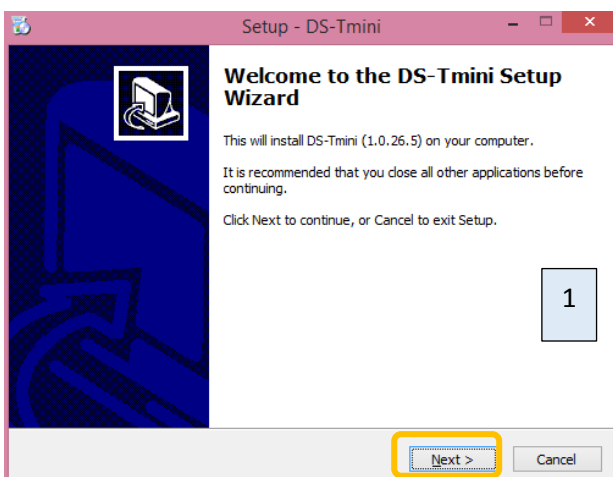


**Внимание :** Инструкции ниже относятся только к DS-Tmini (система SL 620).

- i. Выйти из всех приложений.
- ii. После загрузки ПО скопировать архивный файл (zip) на рабочий стол системы SL-620 и распаковать его.
- iii. Открыть папку, перейдите к установщику.
- iv. Например: DSTmini\_1.0.26.5 является последней версией.



- a.
- v. Дважды щелкнуть на установщик и следовать инструкциям.



- vi. Нажать на «Finish» (Готово) (см. рис. 4 выше) и перезагрузить систему.



**Внимание:** Не прерывать процесс установки!

# Смена режима:

# Глава 8

## с ПО для редактирования изображений на Party Print

По умолчанию система настроена на ПО для редактирования изображений. Чтобы сменить конфигурацию системы на Party Print, необходимо сменить режим конфигурации.

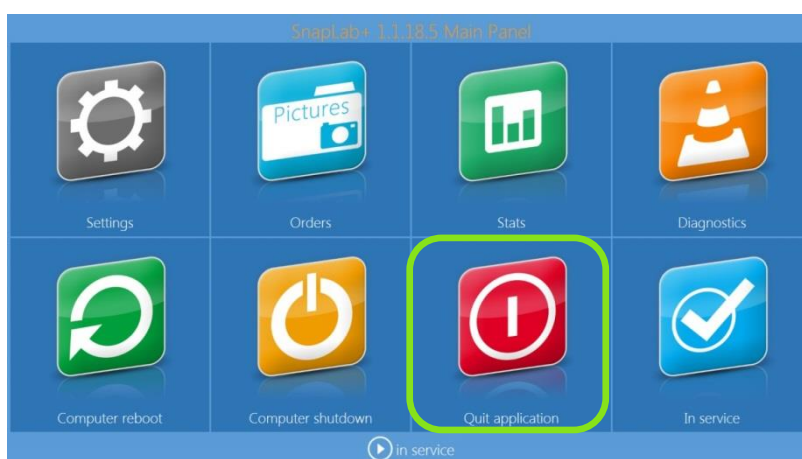
При использовании PartyPrint с принтером SL620 необходимо подключить аппаратный ключ PartyPrint к DS-Tmini, сменить маршрутизатор Wi-Fi и включить его.

### СМЕНА НА РЕЖИМ PARTY PRINT

- 1) Выйти из ПО для редактирования изображений.
- 2) Открыть панель управления, последовательно нажав в нижний левый, затем в нижний правый угол дисплея.



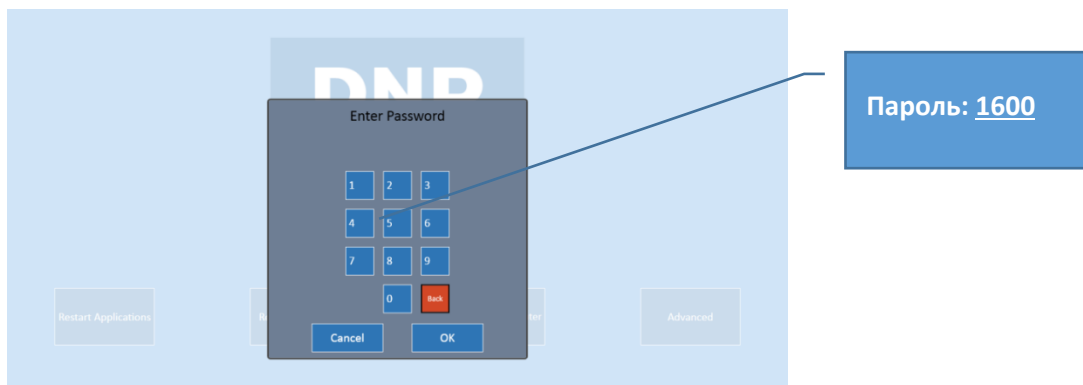
- 3) Щелкнуть на кнопку **Quit application (Выход из ПО)**.



- 4) Подождать несколько секунд.
- 5) Система открывает приложение "LaunchPad".
- 6) Чтобы сменить режим, щелкнуть на кнопку "Advanced" (Отладка).



- 7) Ввести пароль "1600".



- 8) Сразу щелкнуть на кнопку "Mode" (Режим).
  - a. Окно "Отладка" исчезнет через 3-5 секунд.

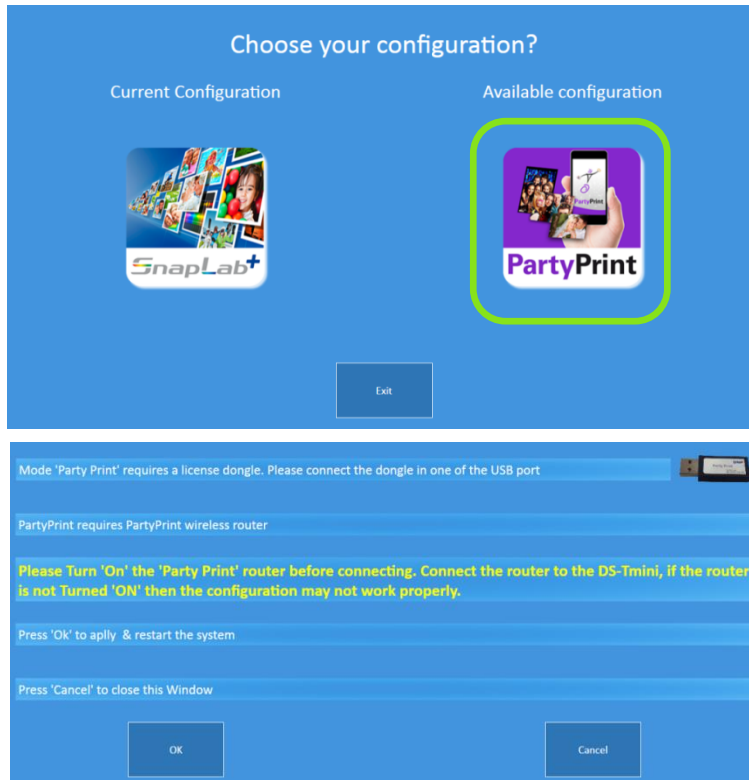


- 9) После щелчка на кнопку "Mode" (Режим) открывается две опции:
  - a. Current Configuration (Текущая конфигурация): Программное обеспечение для редактирования изображений (SnapLab+);
  - b. Available Configuration (Доступная конфигурация): Party Print.



**Примечание:** Текущая конфигурация не доступна, т.к. она работает. То же будет и в любой другой конфигурации (ПО для редактирования изображений или Party Print).

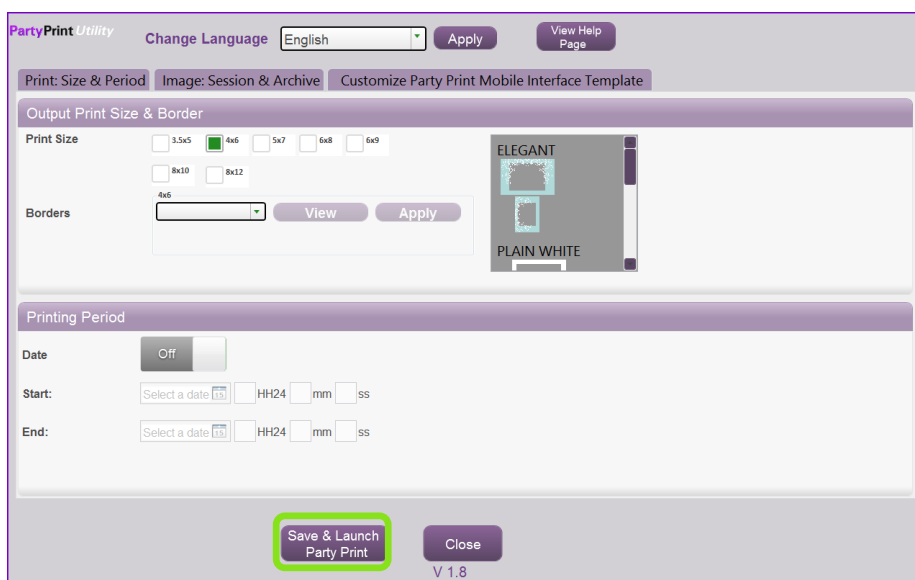
- 10) Щелкнуть на **"Available Configuration"** (**Доступная конфигурация**), **"Party Print"** и следовать инструкциям.



**Примечание:** Внимательно следовать инструкциям, прежде чем нажимать на кнопку **"OK"**.

**Подключить аппаратный ключ PartyPrint и сменить маршрутизатор Wi-Fi.**

- 11) Щелкнуть на кнопку **"OK"**. Через несколько секунд система автоматически перезапускается.
- 12) Система запускает служебную программу **"Party Print Utility"**.
- b. Подробное описание находится в Руководстве пользователя **"Party Print Utility"**.



13) Служебная программа PartyPrint Utility имеет те же функции, что и PartyPrint.



**Примечание:** Служебная программа PartyPrint Utility требует подключения аппаратного ключа для работы с ПО. В противном случае появится сообщение об ошибке.



14) Проверив требуемую конфигурацию для PartyPrint, щелкнуть на кнопку "Save & Launch Party Print" (Сохранить и запустить Party Print), чтобы запустить ПО PartyPrint.

15) Окно ниже – главная страница ПО "Party Print".



**Примечание:** Дополнительная информация о ПО PartyPrint собрана в Руководстве пользователя PartyPrint.

### Чтобы снова запустить текущую конфигурацию:

Щелкнуть на кнопку "Restart Application" (Перезапустить ПО).



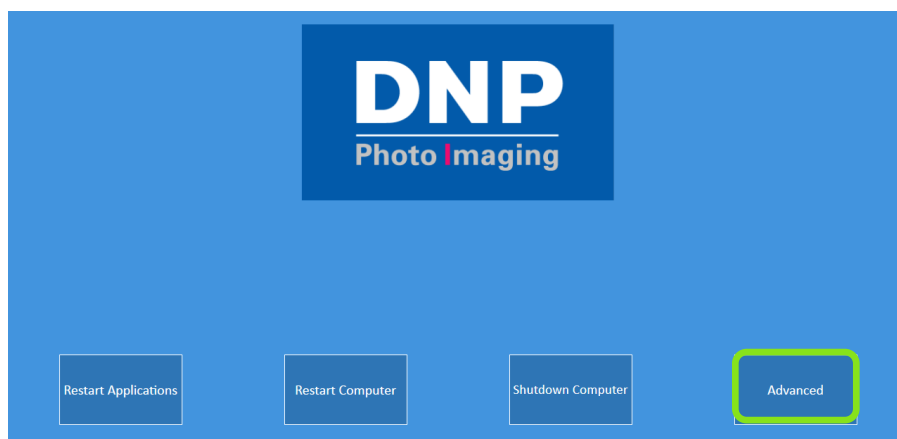
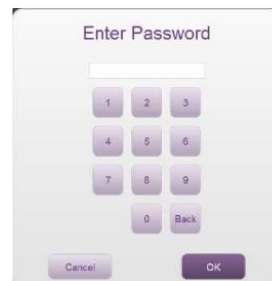
**Примечание:** Если текущая конфигурация – PartyPrint, система запустит служебную программу PartyPrint Utility. Щелкнуть на кнопку "Save & Launch Party Print" (Сохранить и запустить Party Print) (см. п. 12 выше).

## Смена режима на ПО для редактирования изображений

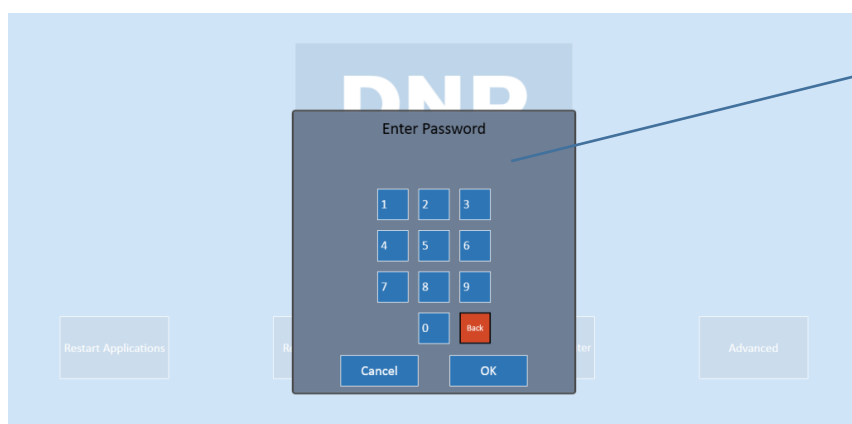
- 1) Выйти из программы Party Print.
- 2) Чтобы открыть окно Administrative Options (Административные опции), нажать на значок PartyPrint в верхнем левом углу окна и удерживать кнопку мыши.

**PartyPrint**

- 3) Появляется цифровая клавиатура. Ввести пароль (по умолчанию – **4103**) и нажать на ОК. Открывается окно со следующими кнопками:
  - **Exit Application (Выход из программы)**: закрывает программу и возвращает на рабочий стол.
  - **Cancel (Отмена)**: закрывает "Administrative Options" (Административные опции) и возвращает на главную страницу.
- 4) Система открывает приложение "LaunchPad".
- 5) Чтобы сменить режим, щелкнуть на кнопку "Advanced" (Отладка).

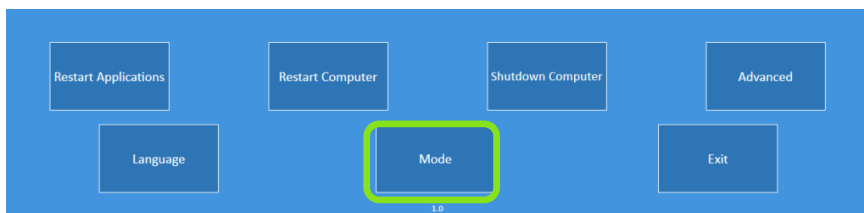


- 6) Ввести пароль "**1600**".



Пароль: 1600

- 7) Сразу щелкнуть на кнопку "**Mode**" (Режим).
  - с. Окно "Advanced" (Отладка) исчезнет через 3-5 секунд.

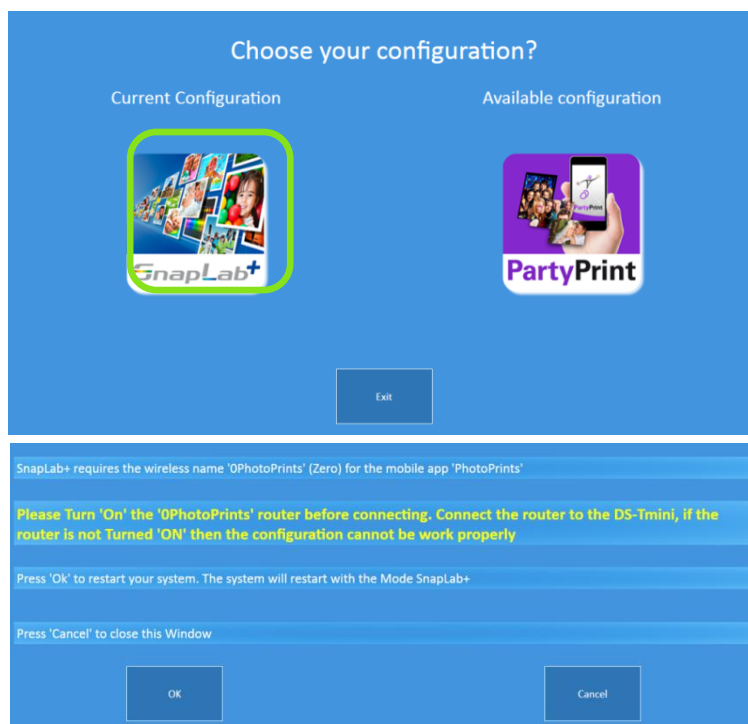


- 8) После щелчка на кнопку "Mode" (Режим)" открывается две опции:
- Current Configuration (Текущая конфигурация): Party Print;
  - Available Configuration (Доступная конфигурация): Программное обеспечение для редактирования изображений (SnapLab+).



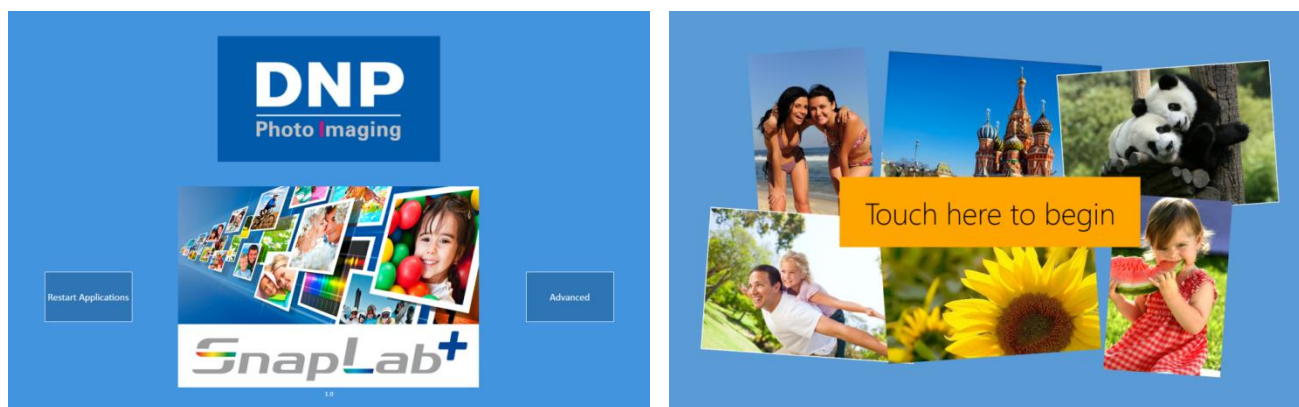
**Примечание:** Текущая конфигурация не доступна, т.к. она работает. То же будет и в любой другой конфигурации (ПО для редактирования изображений или Party Print).

- 9) Щелкнуть на **"Available Configuration" (Доступная конфигурация)**, "SnapLab+" и следовать инструкциям.



**Примечание:** Внимательно следовать инструкциям, прежде чем нажимать на кнопку "ОК".  
**Отключить аппаратный ключ PartyPrint и сменить маршрутизатор Wi-Fi.**

- 10) Щелкнуть на кнопку **"ОК"**. Через несколько секунд система автоматически перезапускается.
- 11) Система запускает ПО для редактирования изображений.



12) Дотронуться до экрана дисплея, чтобы начать работу.

# Конфигурации продуктов и принтеров

## Глава 9

### Совместимые продукты

| Product                       | Size         | Printer W Media    |
|-------------------------------|--------------|--------------------|
| <b>Print Products: Prints</b> |              |                    |
| Simple Prints                 | 3.5 x 5      | DS 620             |
| Simple Prints                 | 4 x 4 (Trim) | DS 620             |
| Simple Prints                 | 4 x 6        | DS 620             |
| Simple Prints                 | (4 x 6)2     | DS 620 w 6x8 Media |
| Simple Prints                 | (4.5 x 6)2   | DS 620 w 6x9 Media |
| Simple Prints                 | 4x8          | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints                 | 5 x 5        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 5 x 7        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 5 x 8        | DS 80 / DS 80 DX   |
| Simple Prints                 | 6 x 6        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 6 x 8        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 6 x 9        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 8 x 8        | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints                 | 8 x 10       | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints                 | 8 x 12       | DS80 / DS 80 DX    |

|                                |              |                    |
|--------------------------------|--------------|--------------------|
| <b>Print Products : Frames</b> |              |                    |
| Simple Prints with Frame       | 3.5 x 5      | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 4 x 4 (Trim) | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 4 x 6        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | (4 x 6)2     | DS 620 w 6x8 Media |
| Simple Prints with Frame       | 5 x 7        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 6 x 8        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 6 x 9        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 8 x 10       | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints with Frame       | 8 x 12       | DS80 / DS 80 DX    |

|                                        |       |         |
|----------------------------------------|-------|---------|
| <b>Print Products : Greeting Cards</b> |       |         |
| Single Sided Greeting Card             | 4 x 8 | DS80 DX |
| Single Sided Greeting Card             | 6 x 8 | DS80 DX |
| Double Sided Greeting Card             | 4 x 8 | DS80 DX |
| Double Sided Greeting Card             | 6 x 8 | DS80 DX |

| Printer with supported Media |  |                     |
|------------------------------|--|---------------------|
| DS 620                       |  | 5 x 7               |
|                              |  | 6 x 8               |
|                              |  | 6 x 9               |
| DS 80                        |  | 8 x 10              |
|                              |  | 8 x12               |
| DS 80 DX                     |  | 8 x 12 Duplex Media |

| Product                                    | Size   | Printer W Media |
|--------------------------------------------|--------|-----------------|
| <b>Print Products: Double Sided Prints</b> |        |                 |
| Double Sided Prints                        | 5 x 8  | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 6 x 8  | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 8 x 8  | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 8 x 10 | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 8 x 12 | DS80 DX         |

|                                   |      |                 |
|-----------------------------------|------|-----------------|
| <b>Print Products : Calendars</b> |      |                 |
| Calendar 1 Page Simplex           | 8x10 | DS80 DX / DS 80 |
| Calendar 2 Pages Duplex           | 8x10 | DS80 DX         |
| Calendar 13 Pages Duplex          | 8x10 | DS80 DX         |
| Calendar 1 Page Simplex           | 8x12 | DS80 DX / DS 80 |
| Calendar 2 Pages Duplex           | 8x12 | DS80 DX         |
| Calendar 13 Pages Duplex          | 8x12 | DS80 DX         |
| Calendar                          | 4x6  | DS 620          |
| Calendar                          | 5x7  | DS 620          |
| Calendar                          | 6x8  | DS 620          |

|                                    |        |                      |
|------------------------------------|--------|----------------------|
| <b>Print Products : PhotoBooks</b> |        |                      |
| Photo Book                         | 4x4    | DS80 DX (White Trim) |
| Photo Book H/V                     | 4 x 6  | DS80 DX (White Trim) |
| Photo Book H/V                     | 4 x 8  | DS80 DX (White Trim) |
| Photo Book H/V                     | 8 x 6  | DS80 DX              |
| Photo Book                         | 8 x 8  | DS80 DX              |
| Photo Book H/V                     | 8 x 10 | DS80 DX              |
| Photo Book H/V                     | 8 x 12 | DS80 DX              |

|                                         |       |        |
|-----------------------------------------|-------|--------|
| <b>Print Products : Passport Photos</b> |       |        |
| Passport Photos                         | 4 x 6 | DS 620 |

| Product                       | Size           | Printer W Media    |
|-------------------------------|----------------|--------------------|
| <b>Print Products: Prints</b> |                |                    |
| Simple Prints                 | 9 x 13         | DS 620             |
| Simple Prints                 | 10 x 10 (Trim) | DS 620             |
| Simple Prints                 | 10 x 15        | DS 620             |
| Simple Prints                 | (10 x 15)2     | DS 620 w 6x8 Media |
| Simple Prints                 | (11 x 15)2     | DS 620 w 6x9 Media |
| Simple Prints                 | 10x20          | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints                 | 13 x 13        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 13 x 18        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 13 x 20        | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints                 | 15 x 15        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 15 x 20        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 15 x 23        | DS 620             |
| Simple Prints                 | 20 x 20        | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints                 | 20 x 25        | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints                 | 20 x 30        | DS80 / DS 80 DX    |

|                                |                |                    |
|--------------------------------|----------------|--------------------|
| <b>Print Products : Frames</b> |                |                    |
| Simple Prints with Frame       | 9 x 13         | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 10 x 10 (Trim) | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 10 x 15        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | (10 x 15)2     | DS 620 w 6x8 Media |
| Simple Prints with Frame       | 13 x 18        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 15 x 20        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 15 x 23        | DS 620             |
| Simple Prints with Frame       | 20 x 25        | DS80 / DS 80 DX    |
| Simple Prints with Frame       | 20 x 30        | DS80 / DS 80 DX    |

|                                        |         |         |
|----------------------------------------|---------|---------|
| <b>Print Products : Greeting Cards</b> |         |         |
| Single Sided Greeting Card             | 10 x 20 | DS80 DX |
| Single Sided Greeting Card             | 15 x 20 | DS80 DX |
| Double Sided Greeting Card             | 10 x 20 | DS80 DX |
| Double Sided Greeting Card             | 15 x 20 | DS80 DX |

| Printer with supported Media |  |                      |
|------------------------------|--|----------------------|
| DS 620                       |  | 13 x 18              |
|                              |  | 15 x 20              |
|                              |  | 15 x 23              |
| DS 80                        |  | 20 x 25              |
|                              |  | 20 x 30              |
| DS 80 DX                     |  | 20 x 30 Duplex Media |

| Product                                    | Size    | Printer W Media |
|--------------------------------------------|---------|-----------------|
| <b>Print Products: Double Sided Prints</b> |         |                 |
| Double Sided Prints                        | 13 x 20 | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 15 x 20 | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 20 x 20 | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 20 x 25 | DS80 DX         |
| Double Sided Prints                        | 20 x 30 | DS80 DX         |

|                                   |         |                 |
|-----------------------------------|---------|-----------------|
| <b>Print Products : Calendars</b> |         |                 |
| Calendar 1 Page Simplex           | 20 x 25 | DS80 DX / DS 80 |
| Calendar 2 Pages Duplex           | 20 x 25 | DS80 DX         |
| Calendar 13 Pages Duplex          | 20 x 25 | DS80 DX         |
| Calendar 1 Page Simplex           | 20 x 30 | DS80 DX / DS 80 |
| Calendar 2 Pages Duplex           | 20 x 30 | DS80 DX         |
| Calendar 13 Pages Duplex          | 20 x 30 | DS80 DX         |
| Calendar                          | 10 x 15 | DS 620          |
| Calendar                          | 13 x 18 | DS 620          |
| Calendar                          | 15 x 20 | DS 620          |

|                                    |         |                      |
|------------------------------------|---------|----------------------|
| <b>Print Products : PhotoBooks</b> |         |                      |
| Photo Book                         | 10 x 10 | DS80 DX (White Trim) |
| Photo Book H/V                     | 10 x 15 | DS80 DX (White Trim) |
| Photo Book H/V                     | 10 x 20 | DS80 DX (White Trim) |
| Photo Book H/V                     | 20 x 15 | DS80 DX              |
| Photo Book                         | 20 x 20 | DS80 DX              |
| Photo Book H/V                     | 20 x 25 | DS80 DX              |
| Photo Book H/V                     | 20 x 30 | DS80 DX              |
| Photo Book H/V                     | 20 x 25 | DS80 DX              |
| Photo Book H/V                     | 20 x 30 | DS80 DX              |

|                                         |         |        |
|-----------------------------------------|---------|--------|
| <b>Print Products : Passport Photos</b> |         |        |
| Passport Photos                         | 10 x 15 | DS 620 |

## Совместимые конфигурации

| Конфигурация 1 | Конфигурация 2 |
|----------------|----------------|
| DS620          | DS620 с DS80DX |
|                | DS620 с DS80   |



**Примечание:** Различные конфигурации могут давать разные результаты.

# Обновление встроенной программы 15x23

## Глава 10

Некоторые принтеры DS620 не могут быть обновлены встроенной программой 15x23 см. Мы приносим свои извинения за неудобства.

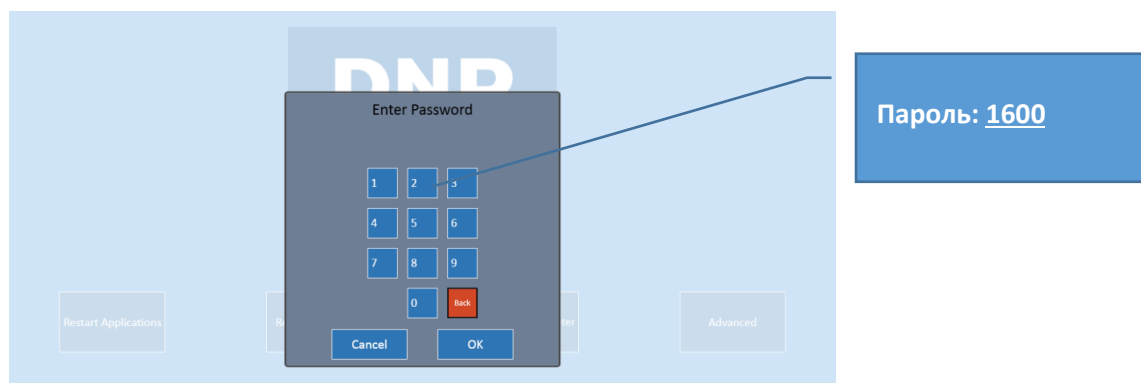
- 1) Извлечь бумагу 15x23 и зарядить бумагу 15x20.

**Обновление не может быть выполнено, если в принтер заряжена бумага 15x23 см.**

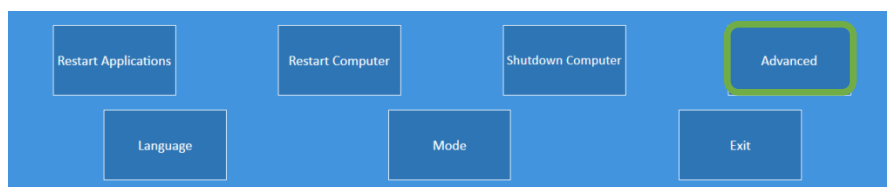
- 2) Выйти из ПО для редактирования изображений или из Party Print.
- 3) Выйти из программы Launchpad.
- 4) Чтобы сменить режим, щелкнуть на кнопку "Advanced" (Отладка).



- 5) Ввести пароль "1600".



- 6) Сразу щелкнуть на кнопку "Mode" (Режим).
  - d. Окно "Advanced" (Отладка) исчезнет через 3-5 секунд.



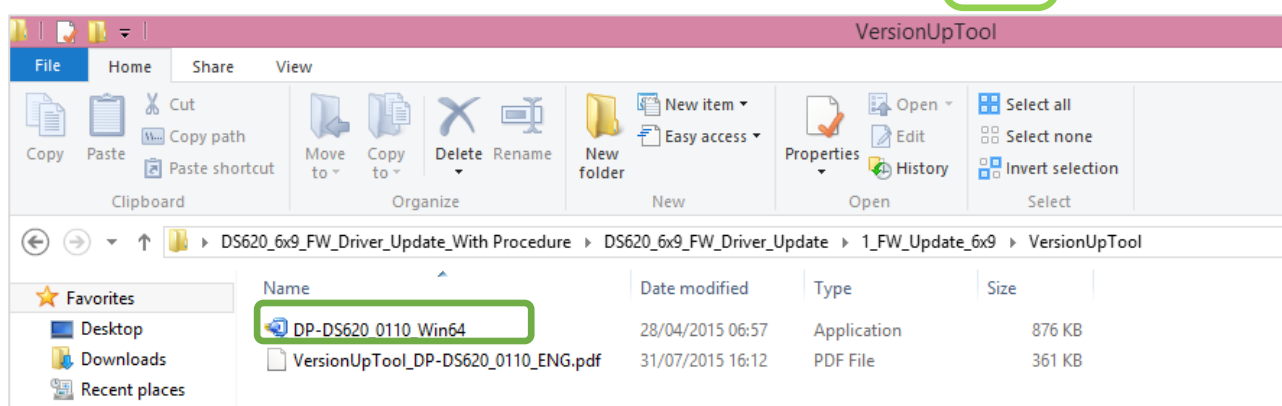
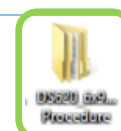
7) Нажать на кнопку "Exit" (Выход) (см. скриншот выше).

8) Система показывает Рабочий стол.



**Примечание:** Не удалять с рабочего стола никакие значки или файлы. Если удалить с рабочего стола любой значок или файл, система и ПО для редактирования изображений могут работать неисправно.

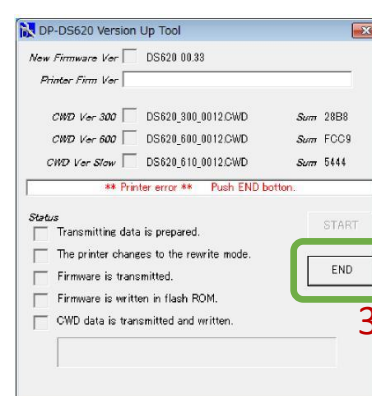
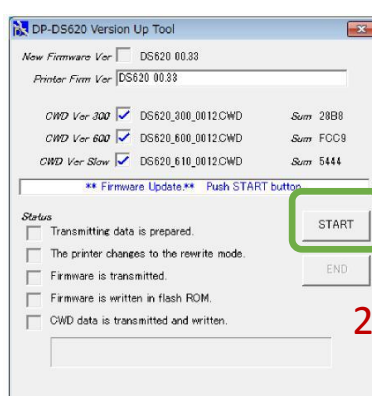
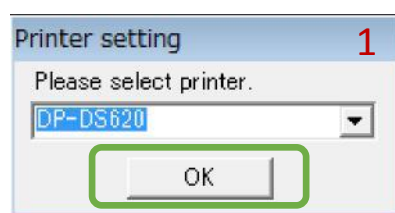
9) Открыть папку "DS620\_6x9\_FW\_Driver\_Update\_With Procedure".



10) Открыть папку "VersionUpTool".

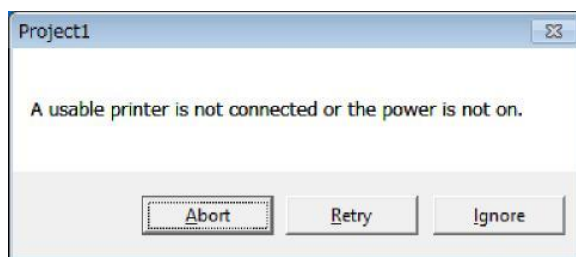
11) Дважды щелкнуть на файл "DP-DS620\_0110\_Win64".

12) Выбрать принтер "DP-DS620", щелкнуть на "Start" (Начать), затем на "End" (Готово), когда это будет запрошено.



13) Если принтер не подключен, ПО покажет следующее сообщение.

е. Проверить, чтобы принтер был правильно подключен к системе DS-Tmini шнуром USB.



- Примечание:
- Дополнительная информация об обновлении встроенной программы 15x23 содержится в файле "VersionUpTool\_DP-DS620\_0110\_ENG.pdf".
  - По умолчанию система имеет 64-разрядный файл обновления встроенной программы, т.к. в ней установлена 64-разрядная версия ОС Windows.

# Самостоятельное устранение неполадок

## Глава 11

### Связь со службой поддержки DNP

По всем техническим вопросам связывайтесь со службой поддержки DNP по адресу:

[support@dnpphoto.eu](mailto:support@dnpphoto.eu)

### Проблема с беспроводной передачи через 'PhotoPrints' app

#### Неправильный № киоска и пароль:

Если предлагаются следующие опции для фотокиоска для беспроводной передачи фотографий, значит, маршрутизатор PhotoPrints работает неправильно:

а.

#### Неправильное IP-адрес

5. Select your kiosk: Kiosk ID: **Kiosk 106** Password: **106**

5. Select your kiosk: Kiosk ID: **Kiosk 1** Password: **1**

б. Маршрутизатор должен быть подключен к DS-Tmini и включен перед запуском (Включение) системы

#### Правильный IP-адрес

5. Select your kiosk: Kiosk ID: **Kiosk99** Password: **99**

### Продукт немедленной локальной печати более не доступен

При использовании принтеров от DNP ПО автоматически скрывает недоступные продукты. Проверьте, чтобы принтер был включен, заряжен бумагой, подключен к DS-Tmini и был готов к работе.

### Клавиатура

По умолчанию клавиатура ОС – английская, т.е. с расположением клавиш типа QWERTY. Обратите на это внимание, если с системой используется клавиатура типа AZERTY.

