



## Руководство пользователя – Button Manager

# IRIScan™ - Button Manager

*IRIScan™ Pro 5  
IRIScan™ Pro 5 File  
IRIScan™ Pro 5 Invoice  
IRIScan™ Express 4  
IRIScan™ Executive 4  
IRIScan™ Pro 3 Wifi*

## Содержание

1. Обзор .....	4
2. Установка Button Manager .....	4
3. Сканирование с помощью кнопок .....	5
3.1 Апгрейд Button Manager.....	5
3.2 Использование конфигураций кнопок по умолчанию.....	6
3.3 Проверка настроек кнопок перед сканированием.....	8
3.4 Сканирование простым нажатием кнопки .....	9
3.4.1 Использование панели кнопок .....	9
4. Настройка кнопок приложения .....	11
4.1 Запуск диалогового окна свойств кнопок.....	11
4.2 Вкладка "Основные параметры" .....	12
4.2.1 Имя кнопки .....	12
4.2.2 Режим изображения .....	13
4.2.3 Параметры сканирования .....	13
4.2.4 Размещение файла (File Location) .....	14
4.3 Вкладка "Настройка изображения (Image Adjustment)" .....	17
4.4 Вкладка "Исключение цвета (Color Dropout)" .....	19
4.4.1 Ввод значений RGB .....	19
4.4.2 Выбор цвета .....	19
4.5 Вкладка "Обработка изображения (Image Processing)" .....	20
4.6 Дополнительные параметры .....	21
4.7 Настройка Button Manager для отправки изображений на указанный принтер.....	23
4.8 Настройка Button Manager для отправки изображений в указанную почтовую программу .....	25
4.9 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на FTP-сервер .....	28
4.10 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер Microsoft SharePoint / Office 365.....	30
4.11 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Google Drive .....	32
4.12 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Evernote .....	34
4.13 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Dropbox .....	35
4.14 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы OneDrive .....	36
4.15 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Facebook .....	37
4.16 Настройка Button Manager для отправки изображений в сетевую папку .....	38
4.17 Возможные ошибки .....	38
4.18 Добавление нового приложения для выгрузки .....	41
4.19 Использование профилей .....	42
4.20 Использование меню "Параметры (Options)" .....	43
4.20.1 Вкладка "Настройки (Settings)" .....	44
4.20.2 Вкладка "Прочие настройки (Others)" .....	44
4.20.3 Вкладка "Счетчик сканирования (Scan Count)" .....	46
4.20.4 Вкладка "Дополнительные настройки (Advanced)" .....	46

4.20.5 Вкладка "Информация о сканере (Scanner Info)" .....	47
4.20.6 Вкладка О программе (About) .....	48
4.21 Удаление значка Button Manager с панели задач .....	48
5. Действия .....	49
5.1 Вставка изображения непосредственно в программное приложение .....	49
5.2 Перетаскивание и вставка файла в назначенную кнопку .....	50
5.3 Отправка отчетов об ошибках .....	51
6. Официальные уведомления .....	52

## 1. Обзор

Приложение Button Manager предоставляет удобный способ сканировать документы и отправлять отсканированные изображения получателям в приложении к письму через почтовую программу. Все эти действия выполняются простым нажатием кнопки на сканере.

Возможности новой версии Button Manager:

- Сканирование документов непосредственно в Readiris Corporate 15.
- Сканирование изображений в открытое приложение.
- Сканирование изображений в другие приложения по вашему выбору.
- Отправка документов на принтер.
- Отправка документов по электронной почте.
- Настройка новых кнопок для отправки документов в различные облачные службы.

## 2. Установка Button Manager

**Внимание!** Установите драйвер перед подключением сканера к компьютеру и его включением.  
См. дополнительные сведения в кратком справочнике.

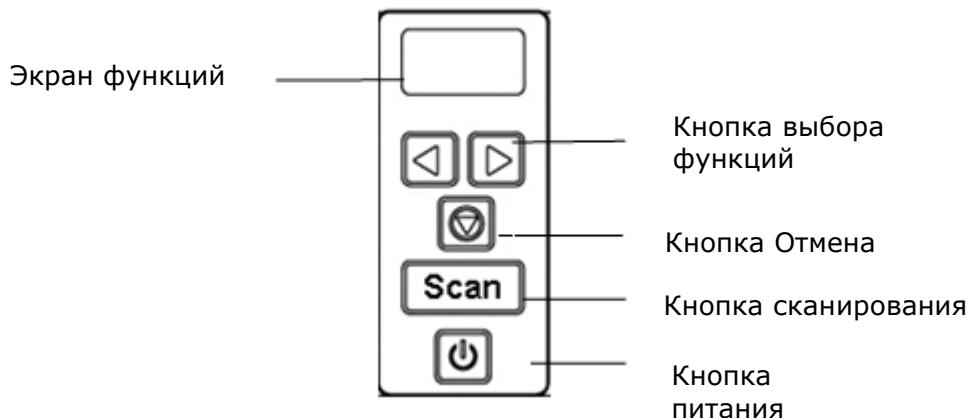
### Системные требования

Компонент	Требование
Компьютер и процессор	Процессор с частотой 2 ГГц или выше (32- или 64-разрядный).
Память	ОЗУ 4 ГБ
Жесткий диск	Свободное место на диске 5 ГБ.
Операционная система	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 или Windows 7. Все – 32- или 64-разрядные.
Другое	Подключение к Интернету. Минимум один свободный USB-порт.

### 3. Сканирование с помощью кнопок

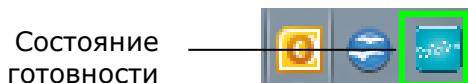
Вы можете отсканировать документы и отправить их в выбранное приложение, просто нажав кнопку сканирования на сканере. Однако перед сканированием рекомендуется проверить конфигурации кнопок, чтобы убедиться в правильности формата файла и целевого приложения.

На следующей иллюстрации показаны кнопки и экран функций сканера.

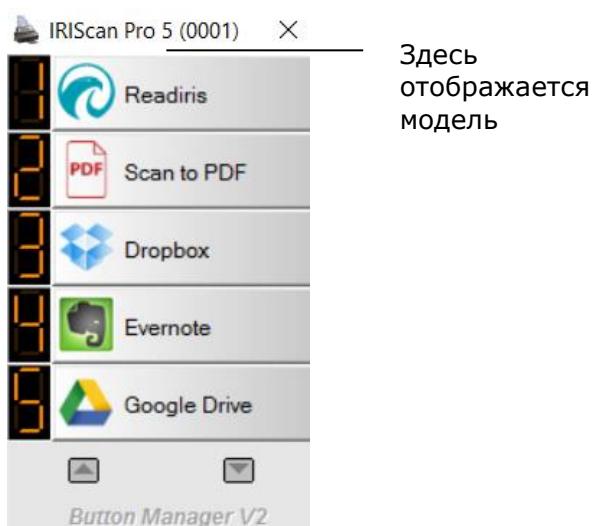


#### 3.1 Апнуск Button Manager

- После установки Button Manager и драйвера сканера приложение Button Manager появится в области уведомлений Windows в правом нижнем углу экрана.



- Щелкните левой кнопкой значок Button Manager для отображения панели кнопок.



- Кнопка по умолчанию обозначается зеленой галочкой. Чтобы выбрать другую кнопку в качестве кнопки по умолчанию, нажмите номер рядом с ней. Галочка перейдет к этой кнопке.

**Примечание.**

Приложение Button Manager можно запустить из группы "Программы", последовательно выбрав **Пуск > Программы > IRIS Button Manager > IRIS Button Manager**.

4. Теперь вы можете нажать одну из кнопок или кнопку на сканере для запуска сканирования.

### 3.2 Использование конфигураций кнопок по умолчанию

В данном приложении сканирования предусмотрено девять предварительно настроенных кнопок для выполнения часто используемых заданий, например, сканирование в Readiris, приложение или почтовый клиент. В таблице ниже представлены параметры по умолчанию. Вы можете изменить их.

Кнопка Номер	Имя	Функция/ Приложение	Параметры сканирования
1	Readiris Corporate 15	Выберите эту кнопку для отправки документов непосредственно в Readiris для распознавания текста.	Цвет, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка
2	Сканирование в формат PDF	Выберите эту кнопку, чтобы отсканировать документы в формат PDF и открыть приложение для просмотра PDF по умолчанию.  Копия также будет сохранена по следующему пути: Pictures\IRIS IRIScan Pro 5	Цвет, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат Multi-page PDF, автоматическая обрезка
3	Dropbox	Выберите эту кнопку, чтобы отправить изображения в свою учетную запись Dropbox.	Автоматическое определение цвета, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка
4	Evernote	Выберите эту кнопку, чтобы отправить изображения в свою учетную запись Evernote.	Автоматическое определение цвета, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка
5	Google Drive	Выберите эту кнопку, чтобы отправить изображения в свою учетную запись Google Drive.	Автоматическое определение цвета, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка
6	FTP	Выберите эту кнопку, чтобы отправить изображения на FTP-сервер.	Автоматическое определение цвета, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка

7	Easy Mail	Выберите эту кнопку, чтобы отправить свои изображения в качестве вложений в выбранном почтовом клиенте.	Автоматическое определение цвета, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка
8	Сканирование в приложение	Выберите эту кнопку, чтобы отправить изображения в выбранное приложение (по умолчанию: Microsoft Paint).	Автоматическое определение цвета, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка
9	Архив	Выберите эту кнопку, чтобы сохранить изображения в папке на компьютере.	Автоматическое определение цвета, разрешение 300 точек/дюйм, двустороннее сканирование, формат JPEG, автоматическая обрезка

**Примечание.**

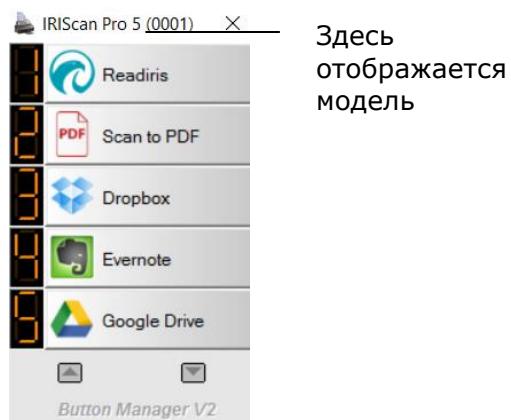
- Для правильного использования настроек по умолчанию перед установкой Button Manager нужно настроить компьютер и Интернет-окружение и установить необходимые приложения, такие как почтовый клиент и диспетчер печати.
- Для отправки отсканированных изображений на сетевой сервер, например FTP, Microsoft SharePoint или Google Drive у вас должны быть права доступа к данному сетевому серверу. Например, вам сначала потребуется создать имя для входа в систему и пароль.
- **Microsoft .NET Framework:** Для безошибочной отправки отсканированных изображений на сетевой сервер необходимо ПО Microsoft .NET Framework 2.0 или более поздней версии. (Проверьте наличие данной программы и ее версию, выбрав Пуск > Панель управления > Установка и удаление программ). Отображается список установленных программ. Если программа Microsoft .NET Framework установлена, она и ее версия будут отображаться в данном списке.
- **Google Drive:** Google предоставляет дисковую память для хранения документов, их управлением и редактированием через приложение Google Drive каждому пользователю с зарегистрированной учетной записью на веб-сайте Google (<http://drive.google.com>).
- Microsoft SharePoint: Microsoft SharePoint представляет собой библиотечный инструмент для совместной работы с документами, разработанный корпорацией Microsoft для совместного использования файлов и веб-публикаций. Вам следует обратиться к вашему системному администратору и получить URL-адрес для доступа к серверу службы SharePoint. Системный администратор также предоставит вам доступ к службе SharePoint и действующее имя пользователя и пароль для входа в систему.

### 3.3 Проверка настроек кнопок перед сканированием

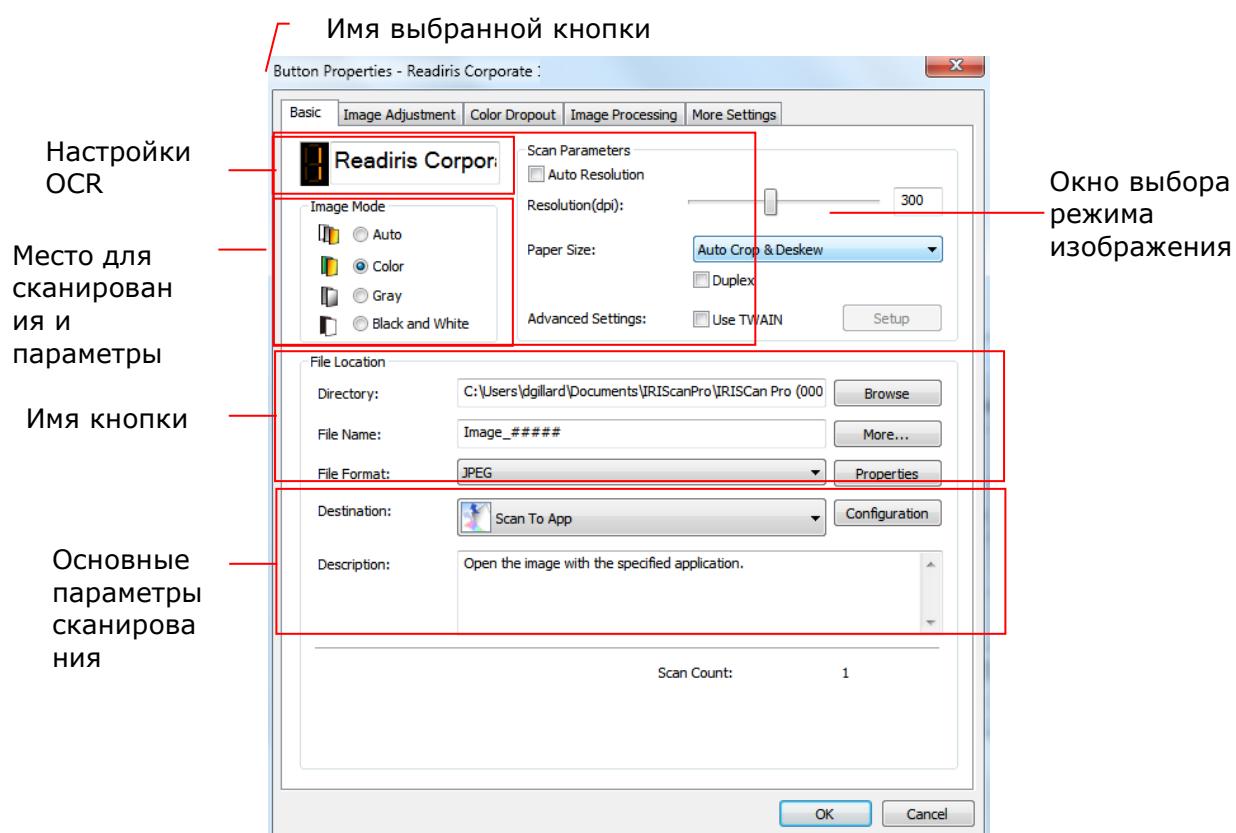
- После установки Button Manager и драйвера сканера приложение Button Manager появится в области уведомлений Windows в правом нижнем углу экрана.



- Щелкните левой кнопкой значок Button Manager для отображения панели кнопок.



- На панели кнопок отображаются первые пять кнопок сканирования. Щелкните правой кнопкой мыши кнопку, настройки которой вы хотите проверить, при этом отображается окно свойств кнопок (Button Properties).



В данном окне вы можете изменить настройки формата файла, приложение для вставки и другие настройки сканирования. См раздел "Настройка кнопок приложения" ниже.

- Нажмите кнопку OK для выхода из окна.

### **Примечание.**

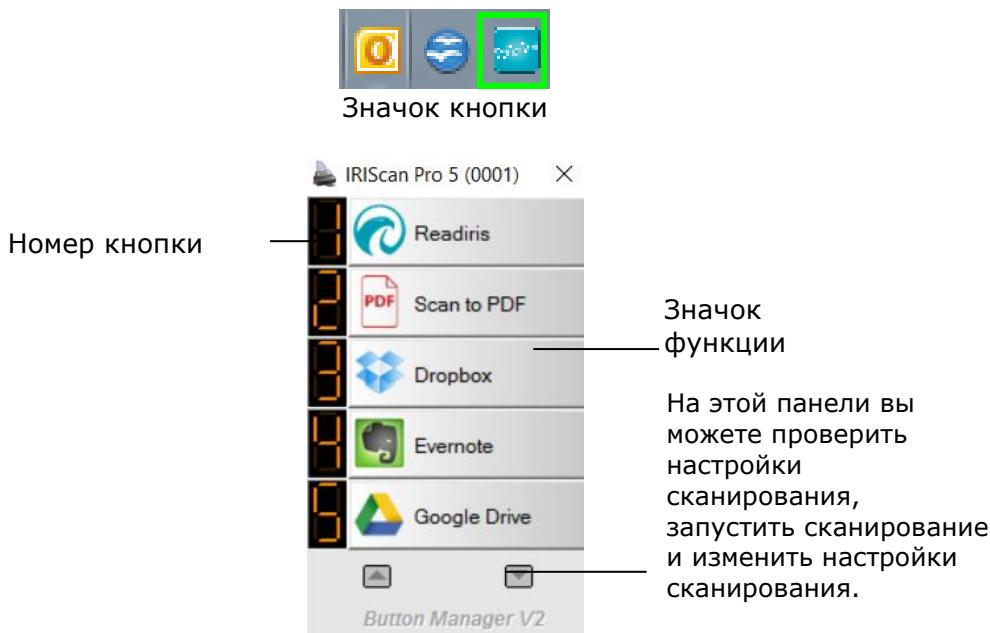
Если после перезапуска компьютера значок Button Manager не отображается в области уведомлений Windows, просто выключите и включите сканер. Значок Button Manager должен отобразиться в правом углу области уведомлений Windows.

## 3.4 Сканирование простым нажатием кнопки

- Нажмите кнопку сканера один раз.

### **3.4.1 Использование панели кнопок**

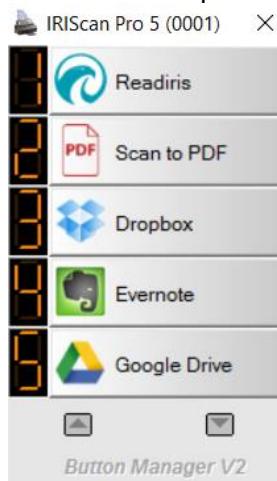
Щелкните левой кнопкой мыши значок Button Manager в области уведомлений Windows в правом нижнем углу экрана. Отобразится панель кнопок.



Для проверки настроек сканирования щелкните правой кнопкой мыши значок нужной функции.

- Откроется окно свойств с текущими настройками сканирования. В результате откроется окно свойств кнопки с текущей конфигурацией сканирования.
- Для запуска сканирования щелкните левой кнопкой мыши значок нужной функции. Запускается режим сканирования, после чего отсканированный документ пересыпается в выбранное приложение.
- Для изменения настроек сканирования щелкните правой кнопкой мыши значок нужной функции. Отображается окно свойств, в котором вы можете изменить функцию кнопки и настройки.

4. Для просмотра всех 9 кнопок нажимайте кнопки стрелок.



5. Чтобы закрыть панель кнопок, щелкните кнопку "Закрыть" (x) на панели кнопок.

## 4. Настройка кнопок приложения

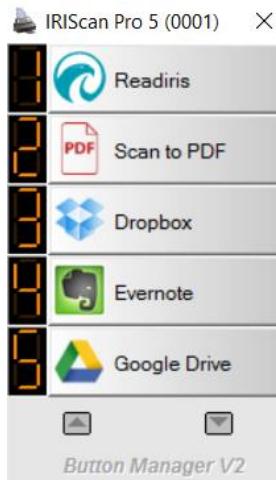
Приложение Button Manager позволяет изменять настройки кнопок (функций), включая профили сканирования, приложения для вставки и способ сохранения файлов и их наименования.

### 4.1 Запуск диалогового окна свойств кнопок

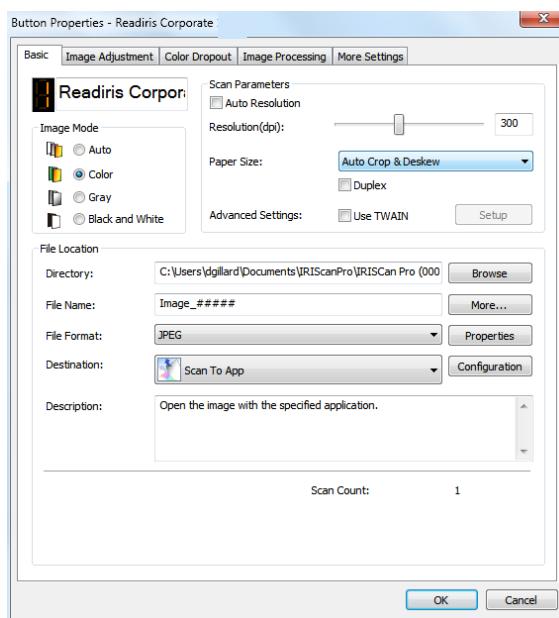
В диалоговом окне свойств кнопок можно выбрать новую конфигурацию для каждой из 9 кнопок.

#### **Запуск меню свойств кнопок:**

1. Щелкните левой кнопкой мыши значок Button Manager в области уведомлений Windows в правом нижнем углу экрана. Отображается панель кнопок.



2. Щелкните правой кнопкой мыши кнопку, настройки которой вы хотите изменить. Откроется окно **Свойства кнопок (Button Properties)**.



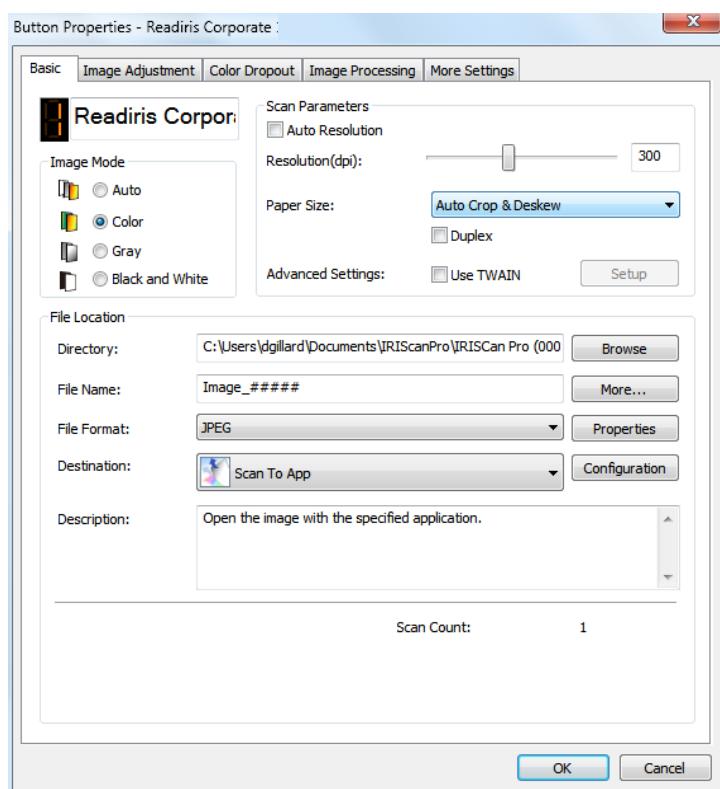
3. На вкладке Основные параметры (**Basic**) выберите основные настройки сканирования, включая режим изображения, разрешение, формат бумаги, каталог и имя файла, а также назначение сканирования.
4. На вкладке **Настройка изображения (Image Adjustment)** установите нужную яркость и контрастность для улучшения качества отсканированного изображения.

5. На вкладке **Исключение цвета (Color Dropout)** выберите цвет, который вы хотите исключить для повышения резкости текста.
6. На вкладке **Обработка изображения (Image Processing)** укажите, следует ли поворачивать изображение или удалять пустую страницу.
7. Нажмите кнопку **OK** для сохранения настроек и выхода из данного окна.

## 4.2 Вкладка "Основные параметры"

На вкладке настройки основных параметров (Basic) можно задать большинство основных параметров для данной кнопки. На этой вкладке задаются основные параметры для кнопки, включая основные настройки сканирования, формат файла и каталог, место назначения для отсканированных изображений.

На вкладке основных параметров настраиваются следующие параметры:



### 4.2.1 Имя кнопки



В поле имени кнопки в верхней части вкладки позволяет изменить имя данной кнопки. Просто введите в данное поле нужное имя. Измененное имя будет отображаться на панели кнопок.

Другой вариант переименования кнопки:

1. На панели кнопок щелкните правой кнопкой мыши номер кнопки, которую вы хотите переименовать. Имя этой кнопки выделяется.



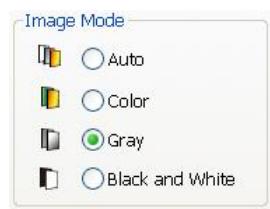
2. Введите в поле нужное имя кнопки и нажмите клавишу Enter на клавиатуре компьютера.  
Например: My Printer (Мой принтер).



3. Измененное имя отображается на панели кнопок, как показано ниже.



#### 4.2.2 Режим изображения



**Режим изображения (Image Mode):** Выберите режим изображения для сканируемого изображения. Варианты: Автоматическое определение цвета (Auto), Цвет (Color), Серый (Gray) или Черно-белый (Black and White).

<b>Автоматическое определение цвета (Авто)</b>	Щелкните для автоматического определения цвета и сканирования цветного документа в режиме цветного изображения. Если документ цветной, сканер автоматически сканирует документ в цветное изображение. Если документ не цветной, сканирование выполняется в черно-белом режиме. Данный режим удобен при сканировании в перемешку цветных и черно-белых документов.
<b>Цветное</b>	Выберите тип Color (Цветное), если необходимо получить цветное изображение при сканировании цветного оригинала. При цветном сканировании размер файла будет больше.
<b>Серый</b>	Выберите тип Gray (Оттенки серого) для сканирования документов с чертежами или черно-белых фотографий. При таком сканировании будет создано изображение, содержащее до 256 оттенков серого.
<b>B&amp;W (Черно-белый)</b>	Выберите тип B&W (Черно-белое), если оригинал содержит только черный текст или эскиз, выполненный черными чернилами. При таком режиме размер файла будет наименьшим.

#### 4.2.3 Параметры сканирования

##### ■ Разрешение:

Разрешение определяется в пикселях на дюйм (ppi) (иногда обозначается в точках на дюйм - dpi). Более высокое разрешение позволяет повысить качество сканирования, но при этом снижается скорость сканирования и, обычно, приводит к созданию файлов большего размера. Например, цветное изображение в формате A4, отсканированное с разрешением 300 dpi в цветном режиме, занимает приблизительно 25 МБ дискового пространства. В режиме оптического распознавания символов (OCR) при сканировании следует использовать разрешение 300 dpi для большинства языков, кроме азиатских. Для азиатских языков рекомендуется использовать разрешение 400 dpi.

Перемещая ползунок, выберите наилучшее разрешение. Разрешение по умолчанию составляет 300 dpi. Доступные разрешения 75, 100, 150, 200, 300, 400 и 600. (Параметры различаются в зависимости от модели сканера.)



**Разрешение: 100 точек/дюйм**



**Разрешение: 200 точек/дюйм**

#### ■ **Формат бумаги:**

Выберите оптимальный формат бумаги. **Варианты:** Автоматическая обрезка и выравнивание, максимум сканера, US Letter- 8,5" x 11", US Legal – 8,5" x 14", ISO A4 – 21 x 29,7 см, ISO A5 – 14,8 x 21 см, ISO A6 – 10,5 x 14,8 см, ISO A7 – 7,4 x 10/5 см, ISO B5 – 17,6 x 25 см, ISO B6 – 12,5 x 17,6 см, ISO B7 – 8,8 x 12,5 см, JIS B5 – 18,2 x 25,7 см, JIS B6 – 12,8 x 18,2 см, JIS B7 – 9,1 x 12,8 см, изображение 6,0 x 4,0 дюйма, изображение 5,0 x 3,0 дюйма. Примечание. Параметры различаются в зависимости от модели сканера.

**Автоматическая обрезка и выравнивание (Auto Crop and Deskew):** Автоматическая корректировка окна обрезки в соответствии с форматом документа и его автоматическое выравнивание. Этот параметр используется для пакетов документов разного формата.

#### ■ **Двустороннее (Duplex):**

Выберите вариант **Duplex** для сканирования обеих сторон документа. Перед выбором варианта **Duplex** убедитесь, что ваш сканер поддерживает эту функцию.

**Важно:** функция двустороннего сканирования IRIScan Pro 5 не поддерживается непосредственно в Cardiris. Это значит, что Button Manager нельзя использовать для двустороннего сканирования в Cardiris. Однако имеются другие способы двустороннего сканирования в Cardiris. За более подробной информацией обратитесь к нашей базе знаний на сайте [support.irislink.com](http://support.irislink.com).

#### ■ **Использовать (Use TWAIN):**

Выберите этот параметр для сканирования через пользовательский интерфейс TWAIN сканера. Нажмите **Setup**, чтобы отобразить расширенные параметры пользовательского интерфейса TWAIN.

### 4.2.4 Размещение файла (File Location)

#### ■ **Каталог (Directory):**

Введите адрес каталога или нажмите кнопку **Обзор (Browse)** для выбора каталога для отсканированных изображений. Настройки по умолчанию (Default): C:\Users\<YourUser>\Pictures\IRIS IRIScan Pro 5\Button# (С представляет системный диск.)

#### ■ **Имя файла:**

Объединенное имя текстовой строки (по умолчанию: Image) и цифровой суффикс отсканированного изображения. Цифровой индекс файла генерируется автоматически, чтобы имя файла было уникальным, например: image\_0001. Вы можете изменить строку по умолчанию, введя свой текст в поле имени файла "Doc####".

Вы можете также добавить дату или время создания текущего файла, нажав кнопку **Еще (More)**. **Варианты включают дату (Date), время (Time), год (Year), месяц (Month), число месяца (Day), час (Hour), минуту (Minute), секунду (Second), день недели (Dayof Week), номер недели , штрих-код (Barcode) (с поддержкой TWAIN), настраиваемый, число изображений.**

Дата представлена в формате ГГГГММДД (год, месяц и число месяца). Время представлено в формате ЧЧММСС (часы, минуты, секунды). Например, если вы выбрали дату и время, имя файла отображается в виде Image\_000720110308175239.pdf (20110308 обозначает дату, а строка 175239 - время.)

Можно использовать следующие ярлыки:

Ярлык	Преобразуется в строку
#	Цифровой счетчик
Дата	Текущие Год+Месяц+Число месяца, 4 цифры+2 цифры+2 цифры
Время	Текущие Час+Минута+Секунда, 2 цифры+2 цифры+2 цифры
Год	Текущий год, 4 цифры
Месяц	Текущий месяц, 01-12
День	Текущее число месяца, 01-31
Час	Текущий час, 1-24
Minute	Текущая минута, 1-60
Second	Текущая секунда, 1-60
DayofWeek	Текущий день недели, 1-7 (начиная с воскресенья)
Week#	Номер текущей недели, 1-53
Штрихкод	Распознанный штрих-код документа

## ■ Формат файла (File Format):

Выбранный формат файла определяет формат изображения для сканируемого документа.

Выберите наилучший формат файла для определенной кнопки. Варианты: BMP, PNG, GIF, JPEG, PDF, Multi-Page PDF, Multi-Page TIFF и TIFF.

### BMP:

BMP является стандартным форматом изображений для компьютеров совместимых с операционными системами DOS и Windows. Формат BMP поддерживает режим RGB, индексированные цвета, серую шкалу и растровый цветовой режим.

### GIF:

Формат GIF (формат графического обмена) был создан для использования, главным образом, в Интернете, в основном, благодаря малому размеру файлов в этом формате. Он замечательно подходит для быстрой загрузки веб-страниц. В настоящее время формат Gif широко используется в Интернете, как для отображения статичных изображений, так и для анимации. В формате GIF отображается не более 256 цветов, что делает его непригодным для передачи слитных цветов в фотографиях. Данный формат лучше всего использовать в цветных иллюстрациях, черно-белых штрихованных рисунках или в изображениях с большими блоками сплошной цветной заливки.

### PNG:

Формат PNG (переносимая сетевая графика) также использует растровые индексированные цвета, сжатые без потерь, но без ограничений, связанных с авторским правом; обычно используется для хранения графических изображений в Интернете. Формат PNG отличает от формата GIF улучшенное сжатие и поддержка миллионов цветов. Файлы в формате PNG имеют расширение .png.

**TIFF:**

Формат TIFF (теговый формат файлов изображений) представляет собой растровый формат изображений, поддерживаемый практически всеми приложениями для рисования, редактирования изображений и создания макетов страниц. Практически все планшетные сканеры используют изображения в формате TIFF. Для сжатия файла щелкните кнопку **Свойства (Properties)**.

Переместите ползунок вправо или влево для увеличения или уменьшения степени сжатия. Чем выше степень сжатия, тем ниже качество изображения.

**Multi-Page TIFF:**

Формат Multi-Page TIFF объединяет все отсканированные изображения в один TIFF-файл.

**JPEG:**

В формате JPEG (стандарт, разработанный Объединенной группой экспертов по фотографии) при сжатии файла достигаются наилучшие результаты при передаче многоградационных цветов при минимальном размере файла. Для сжатия файла щелкните кнопку **Свойства (Properties)**.

Переместите ползунок вправо или влево для увеличения или уменьшения степени сжатия. Чем выше степень сжатия, тем ниже качество изображения.

**PDF:**

PDF (формат электронных документов) является очень популярным форматом файлов, используемых в продуктах компании Adobe. PDF-файлы можно просматривать с помощью приложений Adobe Acrobat или Adobe Reader.

**Multi-Page PDF:**

Формат Multi-PDF объединяет все отсканированные изображения в один PDF-файл.

В следующей таблице представлены сведения о размерах файлов для различных форматов

Сканирование цветного изображения формата А4 с разрешением 200 точек/дюйм

Формат файла	BMP	TIFF	PDF	JPEG	GIF
Размер файла	10 Мбайт	10 Мбайт	53 Кбайт	212 Кбайт	1,3 Мбайт

**Счетчик сканирования (Scan Count):**

Отображение показаний счетчика сканирования.

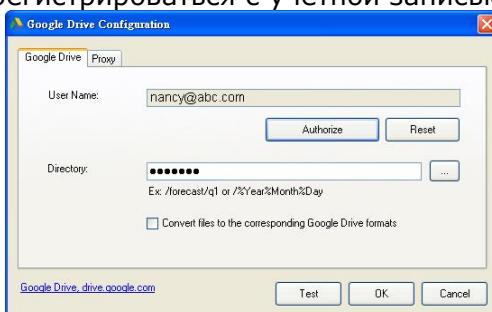
**Адрес назначения (Destination):**

Выберите адрес, по которому нужно отправить отсканированное изображение.

**Варианты:** Dropbox, эл. почта (почтовый клиент по умолчанию), Easy Mail, Evernote, Facebook, FTP, Google Drive, iScan (Image), Archive, Office 365, принтер (принтер по умолчанию), сетевая папка, SharePoint, сканирование в приложение, OneDrive.

**Конфигурация:**

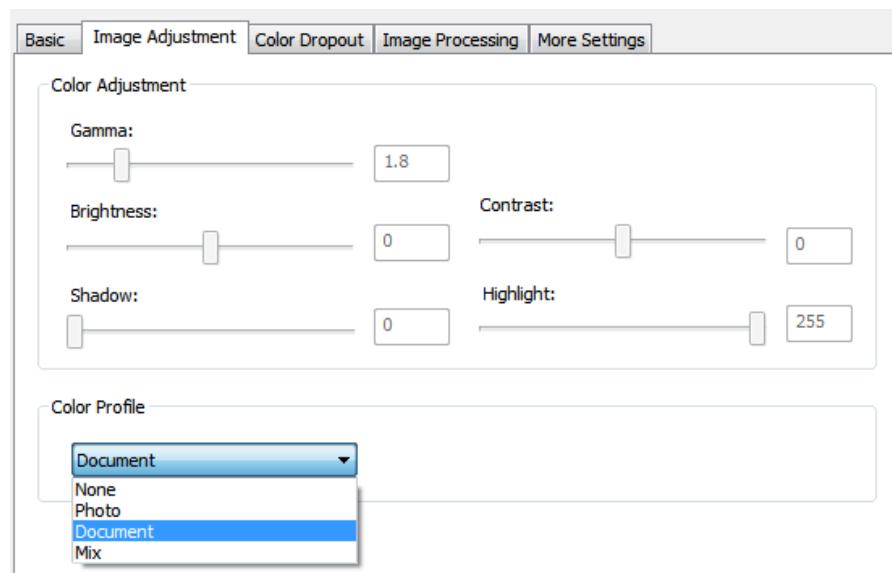
Для выгрузки отсканированного изображения на сетевой файл-сервер щелкните кнопку **Настройка (Configuration)** и введите информацию вашей учетной записи. Например, для отправки изображений в службу Google Drive следует зарегистрироваться с учетной записью на веб-сайте Google.



## 4.3 Вкладка "Настройка изображения (Image Adjustment)"

На вкладке **Настройка изображения (Image Adjustment)** вы можете задать качество изображения, близкое к оригиналу.

**Примечание.** Рекомендуется выбрать **Документ (Document)** в качестве **цветового профиля (Color Profile)** для получения оптимальных результатов.



### ■ Гамма (Gamma)

Регулировка средних тонов изображения без чрезмерного изменения самых светлых и самых темных участков изображения.

При изменении значения параметра гамма изображение изменяется соответствующим образом.

**Значение параметра гамма: 1,0**



**Значение параметра гамма: 1,4**



**Значение параметра гамма: 2,0**



### ■ Яркость (Brightness) и контрастность (Contrast)

#### Яркость

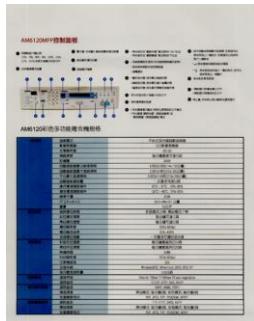
Служит для регулировки степени затененности изображения. Чем выше значение, тем ярче изображение.

Перетаскивайте ползунок вправо или влево для увеличения либо уменьшения яркости. Диапазон: от -50 до +50.

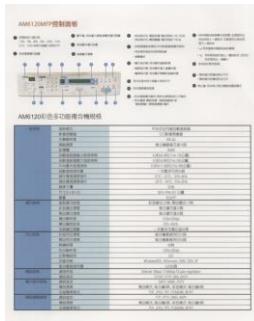
Значение по умолчанию: 0.

#### Контраст

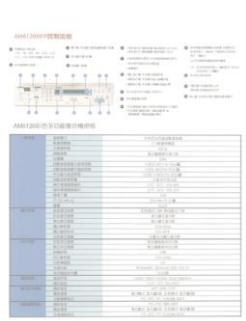
Служит для регулировки диапазона между самыми темными и светлыми оттенками изображения. Чем выше контрастность, тем очевиднее разница оттенков серого. Перетаскивайте ползунок вправо или влево для увеличения или уменьшения контрастности. от -50 до +50. Значение по умолчанию: 0.



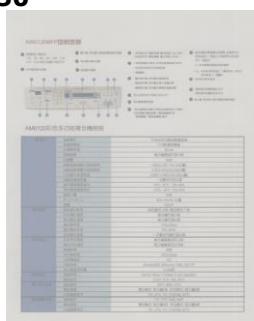
**Яркость (Brightness): -50**



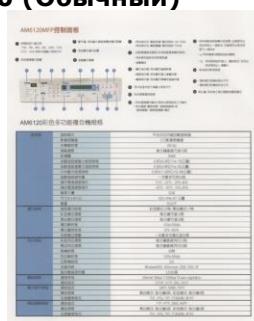
**Яркость (Brightness): 0 (Обычный)**



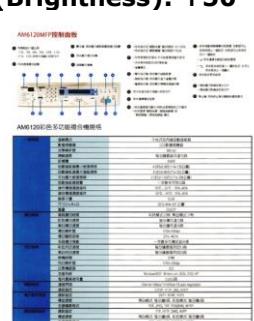
**Яркость (Brightness): +50**



**Контрастность (Contrast): -50**



**Контрастность (Contrast): 0 (Обычный)**



**Контрастность (Contrast): +50**

**При изменении значений светов и теней изображение изменяется соответствующим образом.**

Свет (Highlight): 255/Тень (Shadow): 0  
(Обычный)



Свет (Highlight): 200/Shadow (Тень):0



Свет (Highlight): 210/Shadow  
(Тень):10

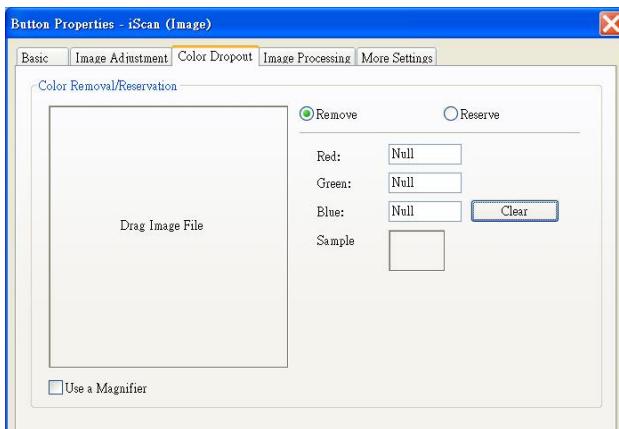


Свет (Highlight): 255/Тень  
(Shadow): 50



## 4.4 Вкладка "Исключение цвета (Color Dropout)"

**Вкладка Исключение цвета (Color Dropout)** позволяет исключить цвет (красный, зеленый или синий). Например, если вы сканируете документ с красными водяными знаками, вы можете исключить красный цвет, чтобы на отсканированном изображении отображался только текст документа без красного фона. Исключение цвета в отсканированном изображении может уменьшить размер файла и улучшить результаты оптического распознавания символов (OCR).



### **Примечание.**

Исключение цвета применяется только к серому и черно-белому сканированию.

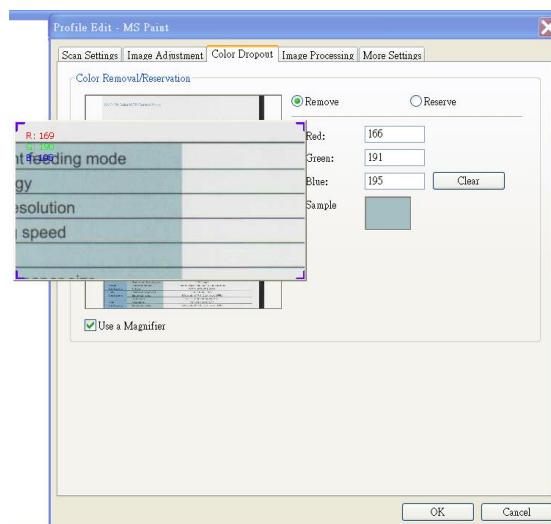
#### **4.4.1 Ввод значений RGB**

Вы можете выбрать цвет для исключения, указав значение RGB. Щелкните кнопку "Очистить (Clear)" для восстановления цвета.

#### **4.4.2 Выбор цвета**

Вы можете воспользоваться следующим способом для эффективного выбора цвета.

- После сканирования перетащите и вставьте отсканированное изображение в приложение Button Manager.
- Установите флажок в поле "Использовать лупу (Use a Magnifier)" и выберите цвет на отсканированном изображении. Отображается значение RGB для выбранного цвета.



3. Щелкните OK для завершения.



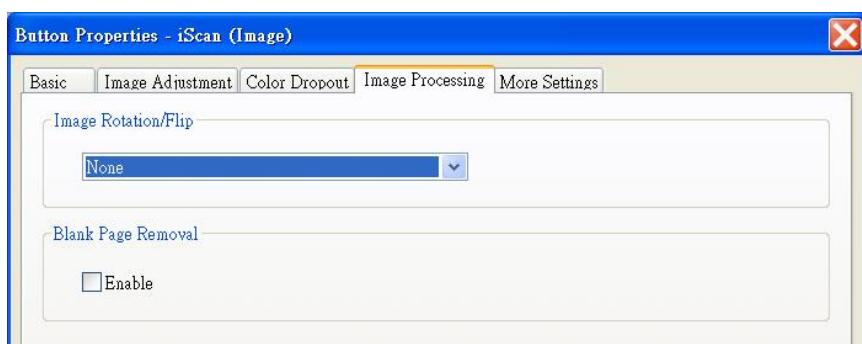
Исходн. (Original)



После исключения синего цвета

## 4.5 Вкладка "Обработка изображения (Image Processing)"

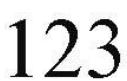
Вкладка **Обработка изображения (Image Processing)** включает следующие функции.



### ■ Поворот изображения (Поворот изображения)/Разворот (Flip)

Выберите угол поворота документа при необходимости.

**Варианты:** None (Нет), 90° CW (На 90° по часовой стрелке), 90° CCW (На 90° против часовой стрелки), 180°.



Исходн. (Original)



Поворот на 90° по часовой стрелке



Повернуть на 90° против часовой стрелки



Повернуть на 180°

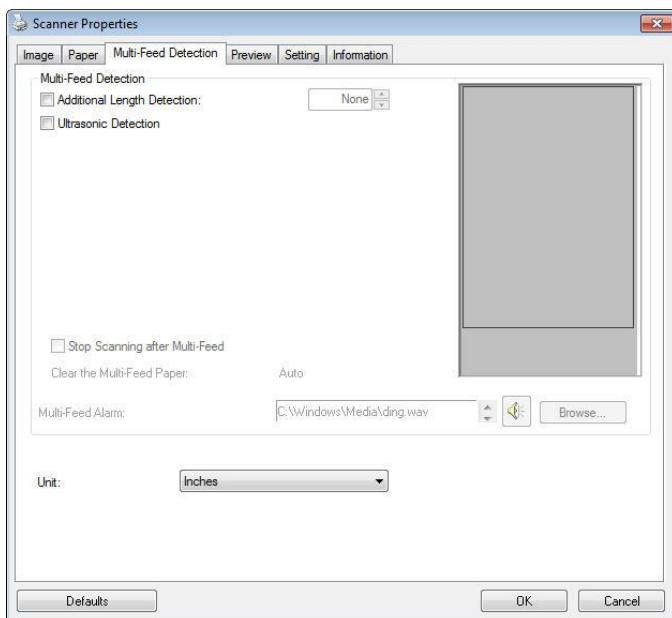


Повернуть на 180° (разворот)

## 4.6 Дополнительные параметры

### **Обнаружение множественной подачи**

Функция обнаружения множественной подачи позволяет обнаруживать ситуации, когда из автоматического податчика поступают перекрывающиеся листы документов. Множественная подача обычно возникает, если документы скреплены степлером, имеют слой клея или электростатически заряжены.



### **Обнаружение дополнительной длины**

Опция Обнаружение дополнительной длины позволяет задать длину документа, при которой срабатывает обнаружение множественной подачи. Это значение задает дополнительную длину документа, выходящую за область сканирования. При изменении значения в окне отображения будет показан соответствующий размер документа. Значение 0 означает, что обнаружение дополнительной длины не осуществляется. Обнаружение дополнительной длины лучше всего использовать при сканировании документов одинакового размера с помощью автоподатчика.

### **Ультразвуковое обнаружение**

Ультразвуковое обнаружение позволяет обнаруживать перекрывающиеся документы по толщине бумаги между документами.

При обнаружении множественной подачи возможны два варианта действий.

- **Остановить сканирование при множественной подаче**

- Если эта опция выбрана, сканер останавливает податчик и выдает сообщение о множественной подаче. Кроме того, листы, для которых обнаружена множественная подача, автоматически выбрасываются из сканера.
- Если эта опция не выбрана, сканер продолжает сканирование всего документа несмотря на обнаруженную множественную подачу. После того как весь документ будет отсканирован, появится диалоговое окно "Множественная подача" с указанием номера страницы, на которой была обнаружена множественная подача и для которой требуется повторное сканирование.

- **Сигнал множественной подачи**

Если указать wav-файл звукового предупреждения, сканер при обнаружении множественной подачи будет воспроизводить звуковой сигнал, а диалоговое окно предупреждения выводиться не будет.

**Задание звукового сигнала :**

1. Нажмите кнопку "Обзор" справа от значка громкоговорителя. Появится окно открытия файла.
2. Выберите wav-файл.
3. Нажмите кнопку "Открыть". Файл будет добавлен в качестве файла звукового сигнала.

**Разделение документов**

Параметры в разделе "Разделение документов" позволяют настроить способ разделения документов.

**Внимание:** доступность этой опции зависит от выбранной кнопки сканера.

**Продолжить сканирование следующего пакета из податчика**

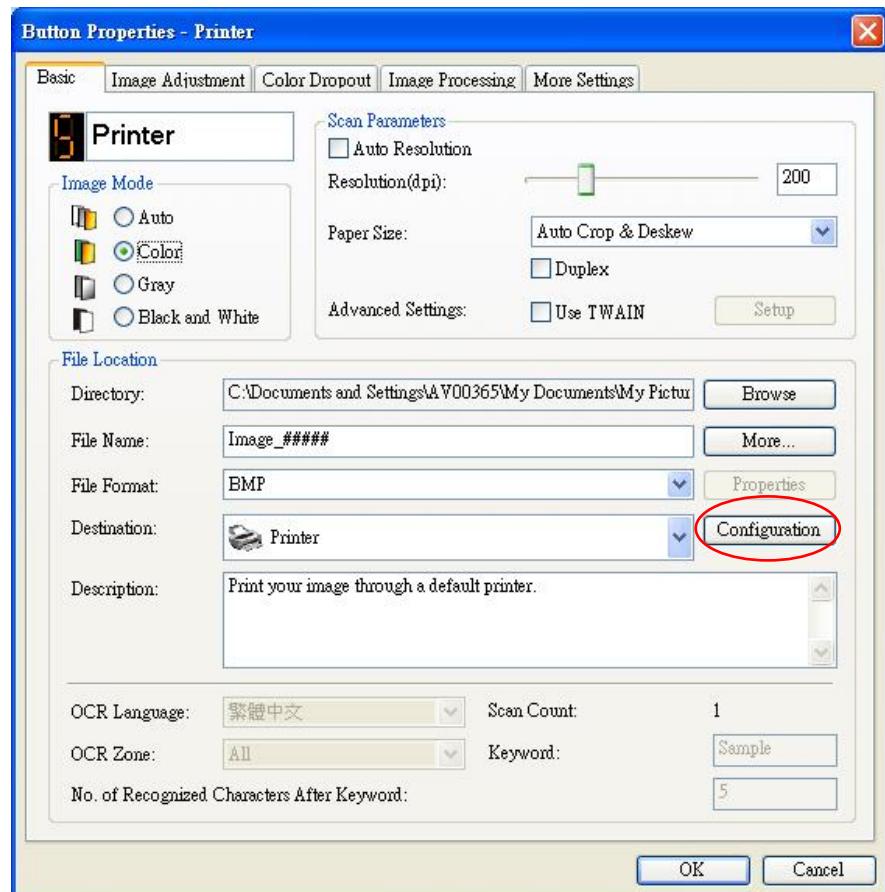
Выберите эту опцию, если хотите, чтобы сканер автоматически переходил к сканированию следующего пакета.

## 4.7 Настройка Button Manager для отправки изображений на указанный принтер

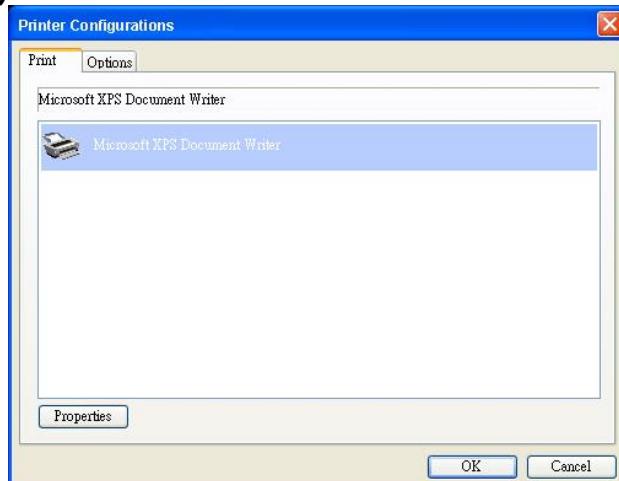
Приложение Button Manager V2 позволяет сканировать документы и отправлять их на указанный принтер. Кроме того, вы можете распечатать два изображения на одном листе бумаги.

Настройка Button Manager для отправки изображений на указанный принтер:

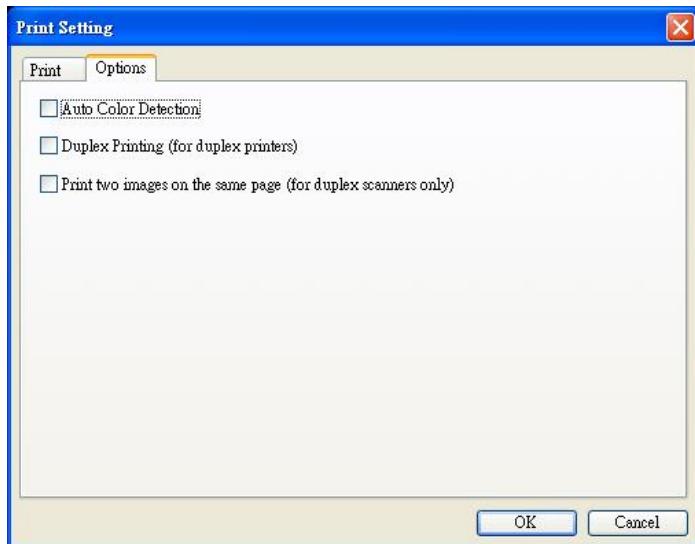
1. Щелкните значок Button Manager (  ), чтобы открыть панель кнопок.
2. Щелкните правой кнопкой мыши кнопку, которую хотите настроить.
3. В списке **Адрес (Destination)** выберите **Принтер (Printer)**.



4. Нажмите кнопку **Настройка (Configuration)**. Отображается окно **Настройка принтера (Printer Configuration)**.



5. Если вы хотите печатать изображения не на принтере по умолчанию, выберите в списке нужный принтер. Щелкните кнопку **Свойства (Properties)** для перехода в меню **Свойства (Properties)**, измените настройки нужного принтера и щелкните кнопку OK для завершения и закрытия окна.
6. Перейдите на вкладку **Параметры (Options)**, чтобы открыть меню **Параметры (Options)**.



■ **Автоматическое определение цвета (Auto Color Detection):**

Автоматически определяется тип сканируемого изображения и его печать в соответствии с этим типом. Например, если сканируемое изображение цветное, изображение будет печататься в цвете, если выбранный принтер обеспечивает цветную печать; если сканируемое изображение черно-белое, изображение печатается в черно-белом режиме.

■ **Дуплексная печать (для принтеров с двусторонней печатью) (Duplex Printing (for duplex printers))**

Установите флажок для печати отсканированных изображений как с лицевой, так и с обратной стороны страницы. Эта функция доступна только при использовании принтера с дуплексной (двусторонней) печатью.

■ **Печать двух изображений на одной странице (только для дуплексных сканеров)**

Установите флажок для печати двух изображений на одной и той же странице. Эта функция используется для печати лицевой и обратной стороны оригинала (например, удостоверения личности или водительских прав) на одной странице. Если вы приобрели дуплексный сканер, вы сможете печатать обе стороны оригинала на одной стороне листа бумаги.

7. Щелкните кнопку **OK** для завершения и выхода из окна.

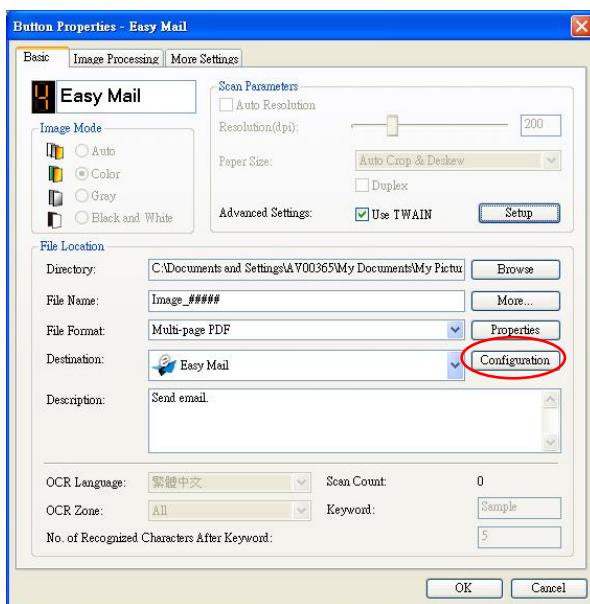
## 4.8 Настройка Button Manager для отправки изображений в указанную почтовую программу

Приложение Button Manager V2 позволяет сканировать документы и отправлять отсканированные изображения получателям в приложении к письму через почтовую программу. Если адрес получателя и тема указаны заранее, сканированное изображение можно прямо отправить получателю одним нажатием на кнопку.

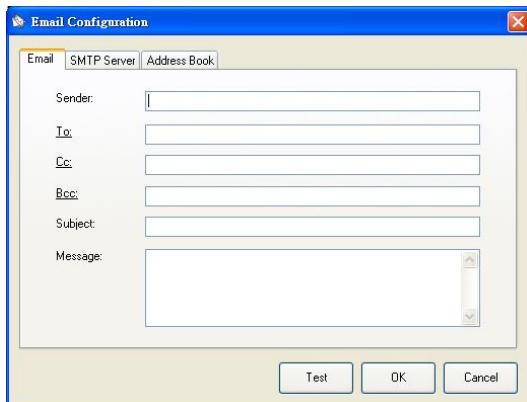
Вам следует обратиться к вашему системному администратору и получить IP-адрес почтового сервера.

Настройка Button Manager для отправки изображений на почтовую программу:

1. Щелкните значок Button Manager () , чтобы открыть панель кнопок.
2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку 7 для выхода в меню **Свойства кнопок**, как показано ниже.

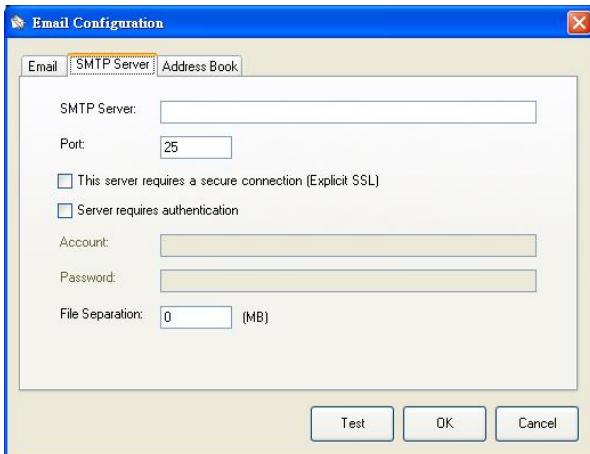


3. Нажмите кнопку **Настройка (Configuration)**. Откроется диалоговое окно **Настройка почты (Mail Configuration)**.



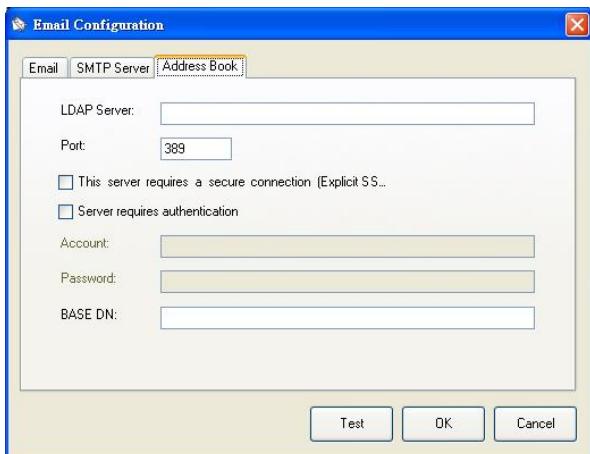
- Введите адрес эл. почты отправителя и получателя.
- По желанию введите адрес эл. почты получателя копии и скрытой копии.
- Введите тему и текст сообщения в поле "Тема" и "Текст".

4. Перейдите на вкладку **SMTP** для вызова диалогового окна SMTP.



- Сервер SMTP: Введите IP-адрес или имя домена своего сервера SMTP.
- Порт: Введите номер порта своего сервера SMTP. Настройки по умолчанию (Default): 25
- Если для сервера SMTP требуется проверка подлинности, выберите **Для сервера требуется проверка подлинности (Server requires authentication)** и введите имя учетной записи и пароль.
- При наличии ограничений по размеру файлов введите значение ограничения в поле **Разделение файлов (File Separation)**.

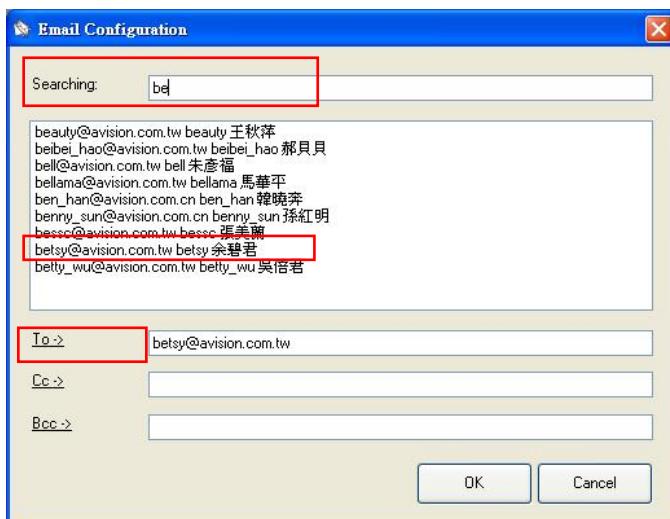
5. Чтобы найти свой адрес эл. почты для поля **Кому**, **Копия** и **Скрытая копия** на сервере **LDAP**, нажмите на вкладку **Адресная книга** для вызова диалогового окна LDAP.



- Сервер LDAP: Введите IP-адрес своего сервера LDAP.
- Порт: Введите номер порта своего сервера LDAP. Настройки по умолчанию (Default): 389
- Если для сервера LDAP требуется безопасное соединение, выберите **Для данного сервера требуется безопасное соединение**. За подробной информацией обращайтесь к своему системному администратору.
- Если для сервера LDAP требуется проверка подлинности, выберите **Для сервера требуется проверка подлинности** и введите имя учетной записи и пароль.
- Базовое DN: Введите базовое DN. Базовое DN (отличительное имя) обозначает начальную точку поиска. DN определяет запись для просмотра в дереве LDAP. Верхний уровень дерева каталога LDAP является базовым и называется "базовое DN". Например, можно указать базовое значение

dc=com, dc=net для поиска, который будет выполняться сверху вниз. За подробной информацией обращайтесь к своему системному администратору.

- Чтобы проверить правильность настройки сервера LDAP, нажмите на вкладку "Эл. почта".
- a. При выборе поля на Кому, Копия или Скрытая копия появляется диалоговое окно Поиск.
- b. Введите ключевое слово для поиска в поле "Поиск" ①. Отображаются результаты поиска с вашим ключевым словом.
- c. Выберите нужный адрес эл. почты адресата ② и нажмите на поле Кому, Копия или Скрытая копия, в котором будет указан адрес эл. почты ③. Адрес эл. почты будет вставлен в выбранное поле.



6. Щелкните кнопку **OK** для завершения.

#### **Примечание.**

- LDAP: Означает "облегченный протокол доступа к каталогам". С помощью LDAP можно входить в каталоги и адресные книги прямо из внешних устройств, подключенных к сети, упрощая документооборот.
- SSL (Secure Sockets Layer) - стандартная технология безопасности для установления зашифрованной связи сервера с клиентом - как правило, веб-сервера (веб-сайта) с браузером; либо почтового сервера с почтовым клиентом (например, Outlook).
- Не забудьте ввести адрес "Отправителя". Иначе сканированное изображение не будет отправлено получателю.

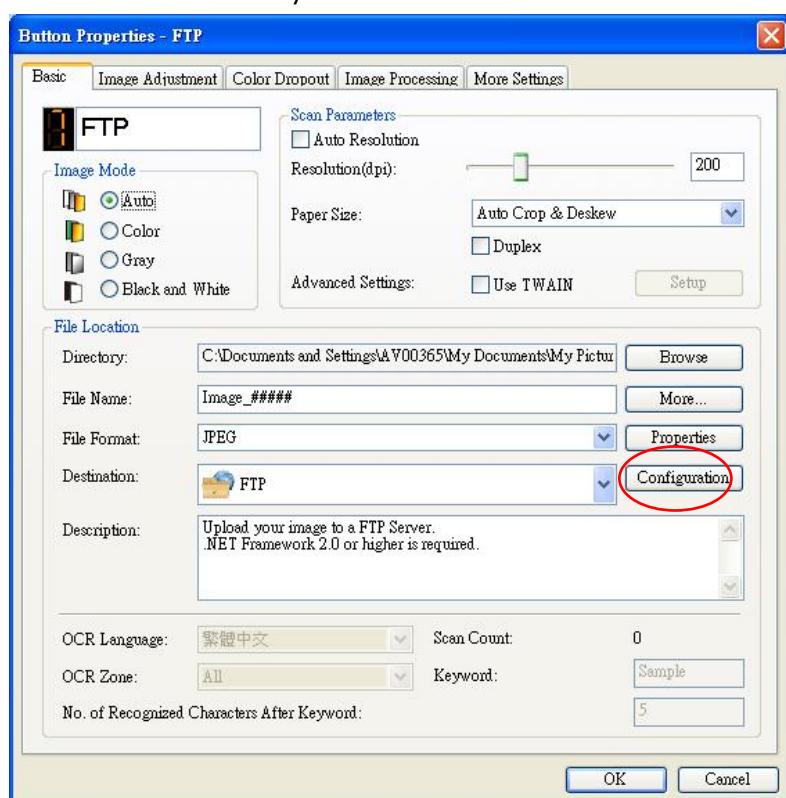
## 4.9 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на FTP-сервер

Button Manager V2 позволяет сканировать документы, к которым вы хотите обеспечить совместный доступ, и отправлять их на FTP-сервер. После выгрузки электронного файла на FTP-сервер отсканированным документом смогут воспользоваться пользователи, имеющие доступ к данному серверу.

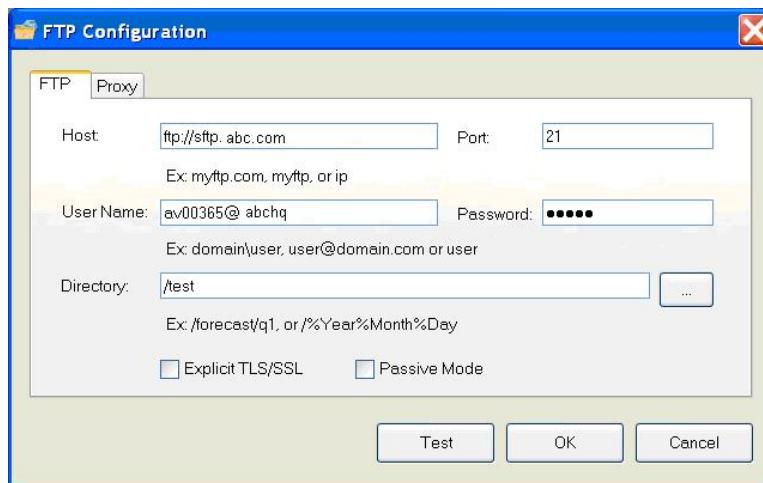
Вам следует обратиться к вашему системному администратору и получить URL-адрес для доступа к FTP-серверу. Системный администратор также предоставит вам доступ к FTP-серверу и действующее имя пользователя и пароль для входа в систему.

Настройка Button Manager для отправки изображений на FTP-сервер:

1. Щелкните значок Button Manager (  ), чтобы открыть панель кнопок.
2. Щелкните правой кнопкой мыши кнопку **FTP**.



3. Нажмите кнопку **Настройка (Configuration)**. Отображается окно **Настройка FTP (FTP Configuration)**.



4. Введите URL-адрес **узла сети (Host Name)**. Формат URL-адреса: "ftp://имя вашего сетевого узла/ваш веб-сайт". Адрес содержит следующие элементы:

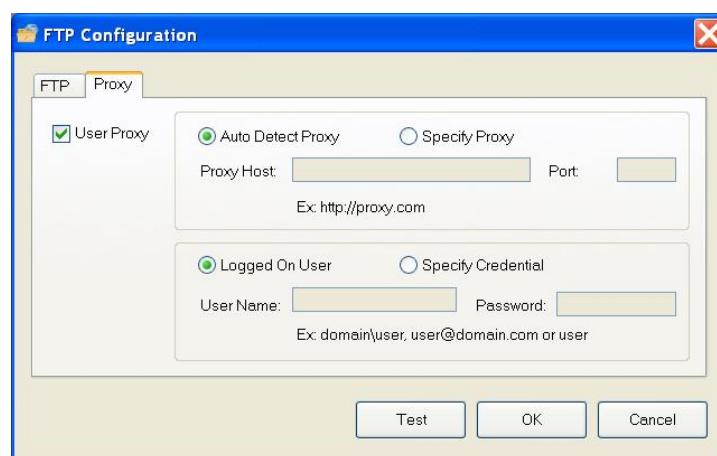
- **Основной элемент — ftp.**
- **Имя узла сети (Host) — имя сервера.**
- **Порт (Port) — номер порта.**

Введите имя (User Name) и пароль (Password) для входа в систему. Для получения прав на отправку документов на данный веб-сайт обращайтесь к вашему системному администратору.

Имя пользователя (User Name) может включать имя домена. При включении имени домена используется следующий формат: **домен\имя пользователя** (после имени домена ставится обратная косая, за которой следует имя пользователя для входа в систему).

Нажмите кнопку **Обзор** для указания имени папки.

5. Щелкните вкладку **Прокси-сервер (Proxy)**.  
 6. Установите флажок в поле **Автоматическое обнаружение (Auto Detect)** или **Задать прокси-сервер (Specify Proxy)**. Если установлен флажок **Задать прокси-сервер (Specify Proxy)**, введите ваш IP-адрес (Proxy Host) и номер порта (Port) вашего прокси-сервера. Если требуется, введите имя пользователя (User Name) и пароль (Password). Подробное описание операций вы можете получить у вашего сетевого администратора.



7. Щелкните кнопку **OK** для завершения. Для проверки правильности введенной учетной записи вы можете щелкнуть кнопку **Проверить (Test)**.

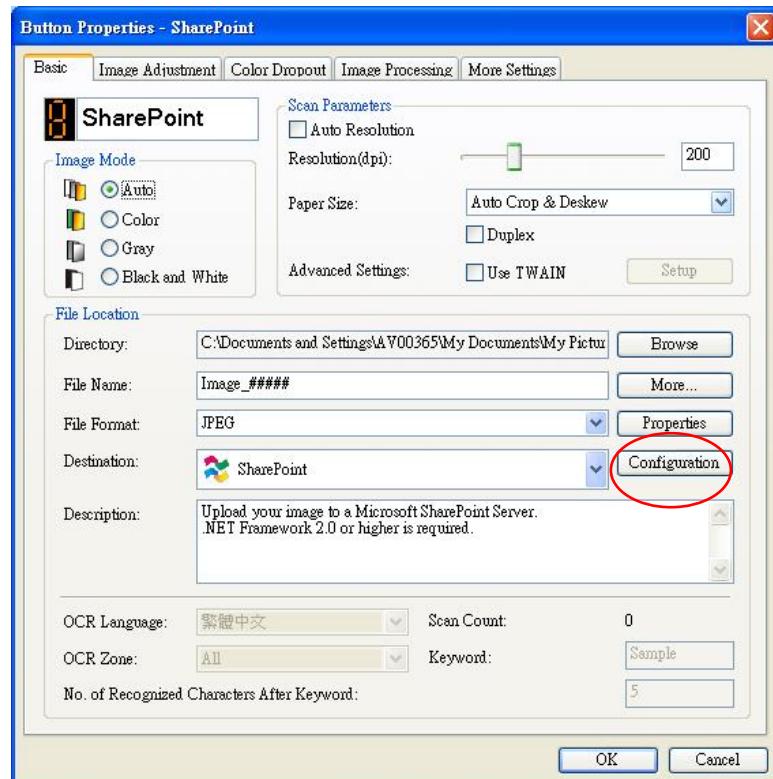
## 4.10 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер Microsoft SharePoint / Office 365

Служба SharePoint представляет собой библиотечный инструмент для совместной работы с документами. Button Manager V2 позволяет сканировать документы, к которым вы хотите обеспечить совместный доступ, и отправлять их на сервер службы SharePoint. После выгрузки электронного документа на сервер службы SharePoint вы сможете воспользоваться функциями обращения с отсканированными вами документами, предоставляемыми этой службой.

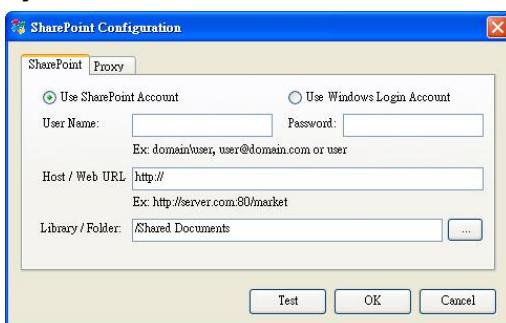
Вам следует обратиться к вашему системному администратору и получить URL-адрес для доступа к серверу службы SharePoint. Системный администратор также предоставит вам доступ к веб-сайту SharePoint и действующее имя пользователя и пароль для входа в систему.

Настройка Button Manager для отправки изображений на сервер службы Microsoft SharePoint:

1. Щелкните значок Button Manager (  ), чтобы открыть панель кнопок.
2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку для вызова диалогового окна **Свойства кнопок**, как показано ниже.
3. Назначьте кнопке имя **SharePoint**.
4. Нажмите стрелку вниз в списке **Адрес (Destination)** и выберите **SharePoint**.



5. Нажмите кнопку **Настройка (Configuration)**. Откроется окно **Настройка SharePoint (SharePoint Configuration)**.



6. Введите данные для входа в систему. Для получения прав на отправку документов на данный веб-сайт обращайтесь к вашему системному администратору.

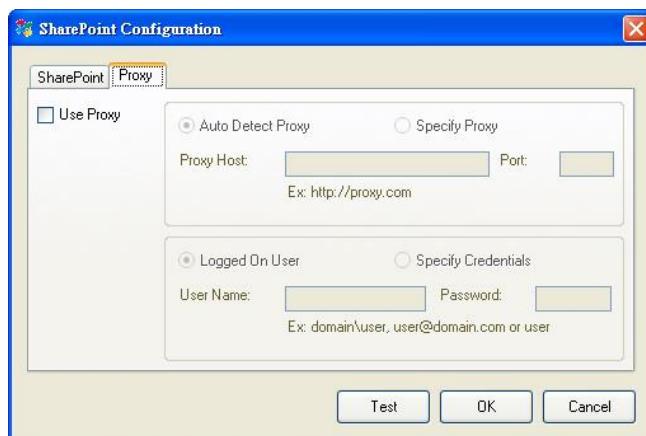
- Если вы хотите получить доступ к серверу службы SharePoint с использованием уникального имени пользователя и пароля, установите флажок в поле **Использовать учетную запись SharePoint (Use SharePoint account)**. Если в данном поле установлен флажок, введите Имя пользователя (User login) и Пароль (Password).
- Если вы хотите получить доступ к серверу службы SharePoint с тем же именем пользователя и паролем, как при входе в ОС Windows на вашем ПК, установите флажок в поле **Использовать логин входа в Windows (Use Windows login)**.

Имя пользователя (User Name) может включать имя домена. При включении имени домена используется следующий формат: **домен\имя пользователя** (после имени домена ставится обратная косая, за которой следует имя пользователя для входа в систему).

- Введите URL-адрес **узла сети (Host / Web URL)**. Формат URL-адреса: "http://имя вашего сетевого узла/ваш веб-сайт". Адрес содержит следующие элементы:
  - **Основной элемент** – **http**.
  - **Имя узла сети** – имя сервера. Может также указываться номер порта.
  - **Веб-сайт** – (необязательный элемент, который можно указать в поле Имя веб-сайта (Site Name).)

Введите или выберите (**Browse**) для поиска имени библиотеки или папки (Library / Folder). В данное поле можно ввести имя любой библиотеки документов или изображений. Для просмотра только библиотек документов при поиске установите флажок в поле **Отображать только библиотеки документов (Show only document libraries)** в окне просмотра (Browse).

7. Щелкните вкладку **Прокси-сервер (Proxy)**.



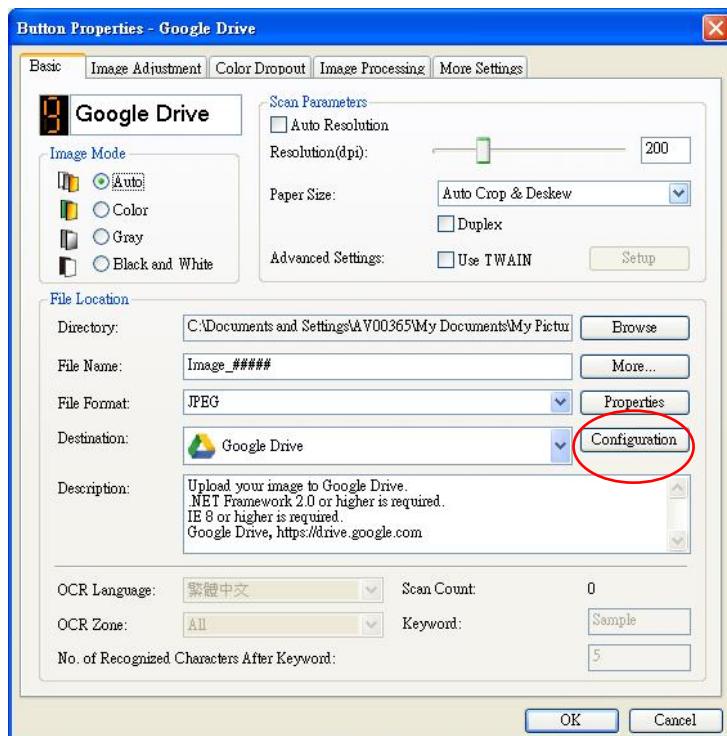
8. Установите флажок в поле **Автоматическое обнаружение (Auto Detect)** или Задать прокси-сервер (**Specify Proxy**). Если установлен флажок **Задать прокси-сервер (Specify Proxy)**, введите ваш IP-адрес (Proxy Host) и номер порта (Port) вашего прокси-сервера. Если требуется, введите имя пользователя (User Name) и пароль (Password). Подробное описание операций вы можете получить у вашего сетевого администратора.

9. Щелкните кнопку **OK** для завершения. Для проверки правильности введенной учетной записи вы можете щелкнуть кнопку **Проверить (Test)**.

## 4.11 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Google Drive

Для выгрузки изображения в службу Google Drive вам следует сначала зарегистрироваться с использованием учетной записи в службе Google Drive, а затем настроить Button Manager.

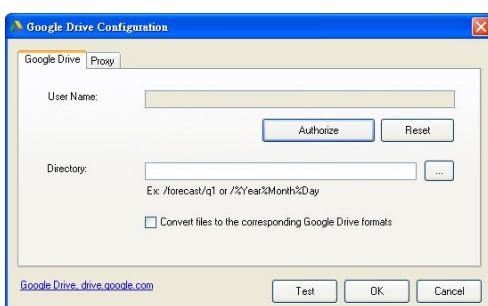
1. Щелкните значок Button Manager (  ), чтобы открыть панель кнопок.
2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку Google Drive для вызова диалогового окна **Свойства кнопок**, как показано ниже.



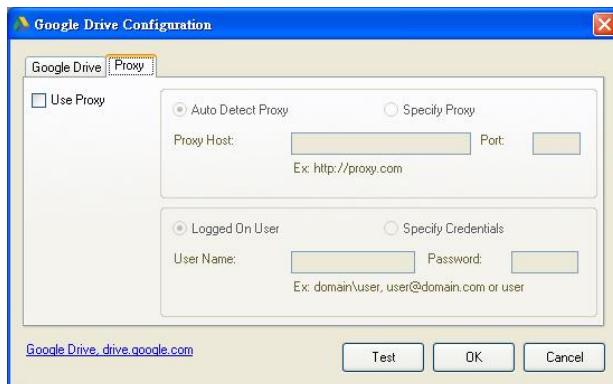
3. Выберите нужный формат файла в списке: BMP, GIF, JPEG, PNG, PDF, Multi-Page PDF.
4. Нажмите кнопку **Настройка (Configuration)**. Откроется окно **Настройка Google Drive (Google Drive Configuration)**.
5. Нажмите **Авторизовать (Authorize)**. В новом окне укажите учетную запись и пароль.

### **Преобразование файлов в соответствующий формат Google Drive:**

- a. По умолчанию флажок в данном поле не установлен, так как служба Google Drive преобразует отсканированные изображения в файле, отличном от формата PDF, в соответствующий формат Google Drive.
- b. Обратите внимание на то, что только файлы в форматах TIFF и Multi-TIFF нельзя преобразовать в соответствующий формат Google Drive. TIFF-файлы сохраняются в Google Drive в оригинальном формате.



**6. Щелкните вкладку **Прокси-сервер (Proxy)**.**



- 7.** Установите флажок в поле **Автоматическое обнаружение (Auto Detect)** или Задать прокси-сервер (**Specify Proxy**). Если установлен флајжок **Задать прокси-сервер (Specify Proxy)**, введите ваш IP-адрес (Proxy Host) и номер порта (Port) вашего прокси-сервера. Если требуется, введите имя пользователя (User Name) и пароль (Password). Подробное описание операций вы можете получить у вашего сетевого администратора.
- 8.** Щелкните кнопку **OK** для завершения. Для проверки правильности введенной учетной записи вы можете щелкнуть кнопку **Проверить (Test)**.

**Примечание.**

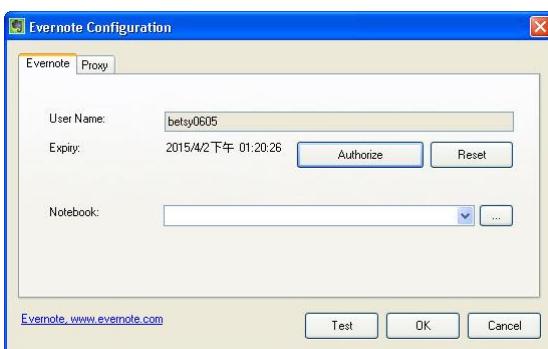
После сканирования и выгрузки документов в Google Drive на экране компьютера автоматически отображается страница веб-сайта Google. Чтобы открыть и просмотреть свои документы, следуйте следующим указаниям:

- Запустите веб-браузер и откройте страницу веб-сайта Google.
- Нажмите значок параметров и выберите **Drive**.
- Зарегистрируйтесь с учетной записью Google.
- Просмотрите свой документ.

## 4.12 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Evernote

Для выгрузки изображения на облачный сервер Evernote вам следует сначала зарегистрироваться с использованием учетной записи в службе Evernote, а затем настроить Button Manager.

1. Щелкните значок Button Manager (  ), чтобы открыть панель кнопок.
2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку Evernote для вызова диалогового окна **Свойства кнопок**, как показано ниже.
3. Щелкните вкладку **Конфигурация**, чтобы открыть диалоговое окно **Конфигурация Evernote**.



4. Сначала нажмите на кнопку **Авторизовать**, чтобы открыть веб-сайт Evernote, а затем выполните вход и проверку подлинности. В случае успешного входа ваша учетная запись Evernote отображается в поле **Имя пользователя**, как показано ниже.



5. Укажите свой ноутбук в поле **Ноутбук** или нажмите кнопку  (Просмотр), чтобы найти свой ноутбук.
6. Щелкните вкладку **Прокси**. Если учетная запись Evernote отображается в поле **Имя пользователя**, как правило, для прокси-сервера на вкладке "Прокси" автоматически устанавливается значение **Автоматическое определение**. По желанию можно ввести сведения о своем прокси-сервере. За дополнительной информацией обращайтесь к своему администратору сети.
7. Нажмите на кнопку **OK**, чтобы сохранить параметры и выйти. Нажмите на кнопку **Проверить** для отправки тестового изображения на вашу учетную запись, чтобы проверить ее активность. Нажмите на кнопку **Отмена**, чтобы закрыть экран, не сохраняя изменения.



8. Конфигурация Evernote завершена.

#### 4.13 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Dropbox

Для выгрузки изображения на облачный сервер Dropbox вам следует сначала зарегистрироваться с использованием учетной записи в службе Dropbox, а затем настроить Button Manager.

1. Щелкните значок Button Manager () , чтобы открыть панель кнопок.
2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку Dropbox для вызова диалогового окна **Свойства кнопок**, как показано ниже.
3. Щелкните вкладку **Конфигурация**, чтобы открыть диалоговое окно **Конфигурация Dropbox**.

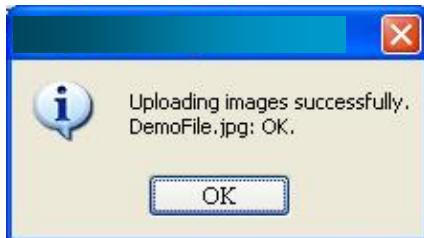


4. Сначала нажмите на кнопку **Авторизовать**, чтобы открыть веб-сайт **Dropbox**, а затем выполните вход и проверку подлинности. Затем нажмите на кнопку **Получить учетную запись**, чтобы получить учетную запись Dropbox. В случае успешного входа ваша учетная запись Evernote отображается в поле **Имя пользователя**, как показано ниже.



5. Введите имя в поле Каталог или нажмите на кнопку (...) (Просмотр), чтобы найти определенную папку. Если имя папки вводится вручную, можно использовать специальные характеристики в имени папок, чтобы облегчить их разделение.
6. Щелкните вкладку **Прокси**. Если учетная запись Dropbox отображается в поле **Имя пользователя**, как правило, для прокси-сервера на вкладке "Прокси" автоматически устанавливается значение **Автоматическое определение**. По желанию можно ввести сведения о своем прокси-сервере. За дополнительной информацией обращайтесь к своему администратору сети.
7. Нажмите на кнопку **OK**, чтобы сохранить параметры и выйти. Нажмите на кнопку **Проверить** для отправки тестового изображения на вашу учетную запись, чтобы проверить ее активность.

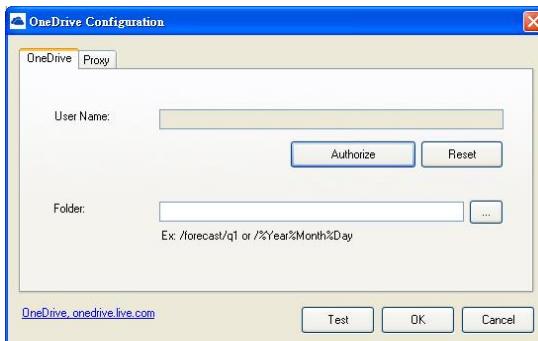
Нажмите на кнопку **Отмена**, чтобы закрыть экран, не сохраняя изменения.



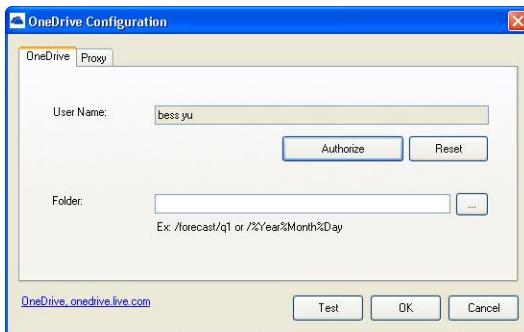
#### 4.14 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы OneDrive

Для выгрузки изображения на облачный сервер OneDrive вам следует сначала зарегистрироваться с использованием учетной записи в службе OneDrive, а затем настроить Button Manager.

1. Щелкните значок Button Manager () , чтобы открыть панель кнопок.
2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку для вызова диалогового окна **Свойства кнопок**.
3. Назначьте кнопке имя **OneDrive**.
4. Выберите значок **OneDrive** в выпадающем списке **Адрес назначения**.
5. Щелкните вкладку **Конфигурация**, чтобы открыть диалоговое окно **Конфигурация OneDrive**.



6. Сначала нажмите кнопку "Авторизовать", чтобы открыть веб-сайт OneDrive, а затем выполните вход и проверку подлинности. В случае успешного входа ваша учетная запись OneDrive отображается в поле **Имя пользователя**, как показано ниже.



7. Укажите имя папки в поле "Имя папки" или нажмите на кнопку  (Просмотр), чтобы найти определенную папку.
8. Щелкните вкладку **Прокси**. Если учетная запись OneDrive отображается в поле **Имя пользователя**, как правило, для прокси-сервера на вкладке "Прокси" автоматически устанавливается значение **Автоматическое определение**. По желанию можно ввести сведения о своем прокси-сервере. За дополнительной информацией обращайтесь к своему

администратору сети.

9. Нажмите на кнопку **OK**, чтобы сохранить параметры и выйти.

Нажмите на кнопку **Проверить** для отправки тестового изображения на вашу учетную запись, чтобы проверить ее активность.

Нажмите на кнопку **Отмена**, чтобы закрыть экран, не сохраняя изменения.

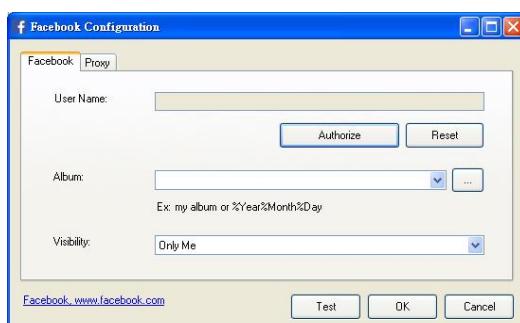


10. Конфигурация OneDrive завершена.

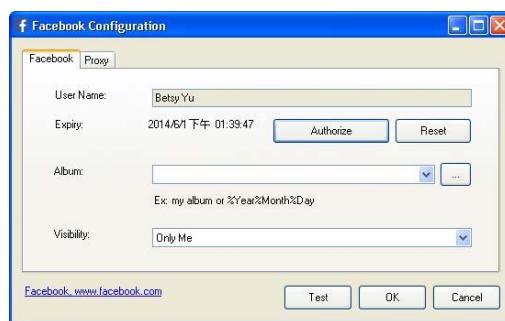
#### 4.15 Настройка Button Manager для выгрузки изображений на сервер службы Facebook

Для выгрузки изображения на облачный сервер Facebook вам следует сначала зарегистрироваться с использованием учетной записи в службе Facebook, а затем настроить Button Manager.

1. Щелкните значок Button Manager ( ), чтобы открыть панель кнопок.
2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку для вызова диалогового окна **Свойства кнопок**.
3. Назначьте кнопке имя **Facebook**.
4. Выберите значок **Facebook** в раскрывающемся списке **Адрес назначения**.
5. Щелкните вкладку **Конфигурация**, чтобы открыть диалоговое окно **Конфигурация Facebook**.



6. Сначала нажмите на кнопку **Авторизовать**, чтобы открыть веб-сайт Facebook, а затем выполните вход и проверку подлинности. В случае успешного входа ваша учетная запись Facebook отображается в поле **Имя пользователя**, как показано ниже.



7. По желанию можно ввести имя альбома для общего пользования.
8. Выберите уровень видимости в раскрывающемся меню "Видимость".
9. Щелкните вкладку **Прокси**. Если учетная запись Facebook отображается в поле **Имя пользователя**, как правило, для прокси-сервера на вкладке "Прокси" автоматически

устанавливается значение **Автоматическое определение**. По желанию можно ввести сведения о своем прокси-сервере. За дополнительной информацией обращайтесь к своему администратору сети.

10. Нажмите на кнопку **OK**, чтобы сохранить параметры и выйти.

Нажмите на кнопку **Проверить** для отправки тестового изображения на вашу учетную запись, чтобы проверить ее активность.

Нажмите на кнопку **Отмена**, чтобы закрыть экран, не сохраняя изменения.



11. Конфигурация Facebook завершена.

#### 4.16 Настройка Button Manager для отправки изображений в сетевую папку

1. Щелкните значок Button Manager (  ), чтобы открыть панель кнопок
  2. Нажмите правой кнопкой мыши кнопку для вызова диалогового окна **Свойства кнопок**.
  3. Назначьте имя кнопки **Сетевая папка**.
  4. Выберите значок **Сетевая папка** в раскрывающемся списке **Адрес назначения**.
  5. Щелкните вкладку **Конфигурация**, чтобы открыть диалоговое окно **Конфигурация сетевой папки**.
  6. Введите имя пользователя и пароль.
  7. Нажмите кнопку "Обзор" и выберите сетевую папку.
  8. Нажмите на кнопку **OK**, чтобы сохранить параметры и выйти.
- Нажмите на кнопку **Проверить** для отправки тестового изображения на вашу учетную запись, чтобы проверить ее активность.
- Нажмите на кнопку **Отмена**, чтобы закрыть экран, не сохраняя изменения.

#### 4.17 Возможные ошибки

При отправке файла из приложения Button Manager на сетевой файл-сервер, например FTP, SharePoint, Evernote, Dropbox, OneDrive или Google Drive.

Сообщение об ошибке	Описание	Возможное решение
Invalid host (Недопустимый узел сети).	Неправильно заполнено поле <i>Имя узла сети (Host name)</i> .	Проверьте синтаксис ввода и правильность заполнения требуемых элементов адреса сетевого файл-сервера.
User name can not be empty (Поле имени пользователя не должно быть пустым).	Не заполнено поле имени пользователя.	Заполните поле имени пользователя.
Incorrect user name or password (Неверное имя пользователя или пароль).	Возможно, введено недопустимое имя пользователя или пароль для входа в систему.	Введите допустимое имя пользователя и пароль. Возможно, вам потребуется обратиться к вашему системному администратору для

		получения прав доступа к данному сетевому файл-серверу.
Invalid proxy host URL (Недопустимый URL-адрес прокси-сервера).	Возможно, неправильно указан URL-адрес узла сети прокси-сервера.	Обратитесь к вашему системному администратору для получения правильного URL-адреса узла сети прокси-сервера.
Invalid port number (Недопустимый номер порта).	Возможно, неправильно указан номер порта сетевого сервера	Обратитесь к вашему системному администратору для получения правильного номера порта сетевого сервера.
Unable to get proxy setting automatically (Невозможно получить настройки прокси-сервера автоматически).	Возможно, неверно указаны настройки прокси-сервера.	Обратитесь к вашему системному администратору для получения правильных параметров настройки прокси-сервера.
Proxy configuration is incorrect (Неверная конфигурация прокси-сервера).		
Desired directory does not exist and unable to create it (Указанный каталог не существует или его невозможно создать).	Возможно, данная подпапка не существует.	Обратитесь к вашему системному администратору для получения прав на создание подпапки.
The remote service point could not be contacted (Нет доступа к удаленной службе).	Возможно, нет доступа к удаленному серверу.	Возможно, это сетевая проблема. Повторите попытку позже или обратитесь к вашему системному администратору.
The connection was prematurely closed (Соединение прервано).	Временно прервано сетевое соединение.	Возможно, это сетевая проблема. Повторите попытку позже или обратитесь к вашему системному администратору.
Exceeded the specified size limit (Превышено заданное ограничение на размер файла).	Возможно, размер выгруженного на сервер файла изображения превышает допустимые ограничения.	За подробной информацией обращайтесь к вашему системному администратору.
Unable to resolve the host name (Невозможно распознать имя узла сети).	Возможно, неверно указано имя узла сети.	Обратитесь к вашему системному администратору для получения правильного имени узла сети.

Unable to resolve the proxy name (Невозможно распознать имя прокси-сервера).	Возможно, неверно указано имя узла сети прокси-сервера.	Обратитесь к вашему системному администратору для получения правильного имени узла сети прокси-сервера.
Unable to receive complete response from server (Нет отклика от сервера).	Возможно, на сервер не поступил запрос.	Возможно, это проблема сетевого соединения. Повторите попытку позже или обратитесь к вашему системному администратору.
The request was cancelled (Запрос отклонен).	Возможно, на сервер не поступил запрос.	Возможно, это проблема сетевого соединения. Повторите попытку позже или обратитесь к вашему системному администратору.
The request was not permitted by the proxy (Данный запрос не разрешен прокси-сервером).		Обратитесь к вашему системному администратору за подробной информацией по работе с прокси-сервером.
A complete request could not be sent to the remote server (Запрос невозможно отправить на удаленный сервер).		Возможно, это проблема сетевого соединения. Повторите попытку позже или обратитесь к вашему системному администратору.
An error occurred while establishing a connection using SSL (Ошибка при подключении с использованием протокола SSL).	Данная сеть не поддерживает использование протокола SSL.	За подробной информацией обращайтесь к вашему системному администратору.
No response was received during the time-out (Нет отклика во время таймаута).	Отсканированный файл нельзя выгрузить на сервер при таймауте соединения.	Возможно, скорость сетевого соединения слишком мала. Повторите попытку позже.
A server certificate could not be validated (Невозможно проверить достоверность сертификата сервера).		Возможно, вам потребуется обратиться к вашему системному администратору для проверки прав доступа к данному сетевому файл-серверу.
Invalid Document Library/Folder (Недопустимая библиотека документов/Папка).	Имя библиотеки документов или папки не найдено на сервере.	Проверьте правильность указания имени библиотеки или папки.

Method not allowed (Недопустимый метод).	Доступ к сетевому файл-серверу не разрешен.	Возможно, вам потребуется обратиться к вашему системному администратору для проверки прав доступа к данному сетевому файл-серверу.
Неизвестная ошибка.	Загрузка файла не удалась по неустановленной причине. Возможно, приложению Button Manager не удалось установить соединение с сетевым сервером.	Проверьте правильность всех сетевых настроек приложения Button Manager.

**Примечание.**

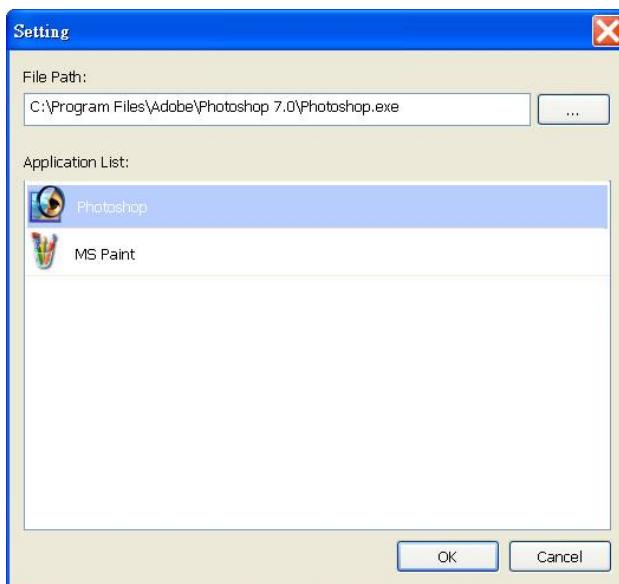
Если у вас возникают проблемы при выгрузке файлов, проверьте возможность доступа к сетевому файл-серверу с помощью интернет-браузера. Если данный сетевой файл-сервер не работает или существует проблема подключения вашего компьютера к данному сетевому файл-серверу, приложение Button Manager не сможет выгрузить файлы.

[4.18 Добавление нового приложения для выгрузки](#)

Button Manager V2 позволяет добавлять другие программные приложения для выгрузки в них отсканированных изображений.

Добавление нового приложения для выгрузки

1. Щелкните значок Button Manager () , чтобы открыть панель кнопок.
2. Прокрутите окно до кнопки **Сканирование в приложение (Scan to App)** и нажмите ее.



Добавить новое программное приложение вы можете следующими способами:

Button Manager выполнит поиск программного приложения для редактирования изображений на вашем компьютере и отобразит его в окне списка приложений (Application List). Выберите из

списка нужное приложение. Адрес размещения этого приложения отображается в поле каталога файла (File Path).

или

Введите адрес размещения нужного приложения в данное поле или выполните поиск приложения (например, введя имя ехе-файла)

или

В меню "Пуск" щелкните пункт "Все программы". Перетащите и вставьте приложение в окно списка приложений (Application List). В поле адреса (File Path) отображается каталог, в котором размещено данное приложение.

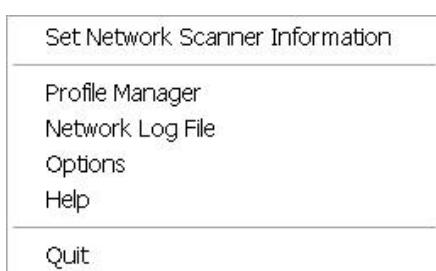
Щелкните кнопку **OK** для сохранения настроек и выхода из окна **Новое приложение (New Application)**.

#### 4.19 Использование профилей

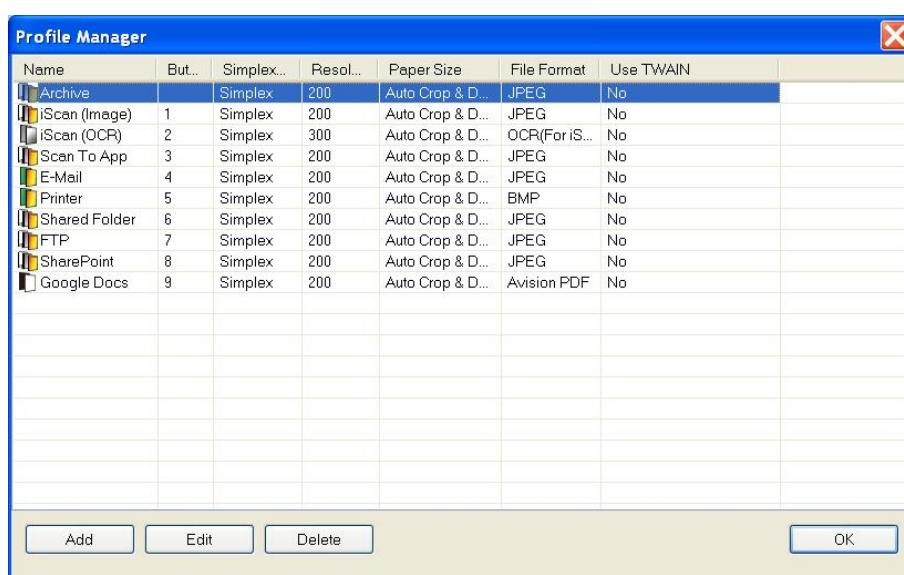
Button Manager предоставляет девять предустановленных профилей предустановленные профили для различных приложений. Вы можете добавлять новые профили при необходимости. Профиль позволяет быстро загрузить заданные параметры для определенных документов.

Добавление нового профиля:

- Щелкните правой кнопкой мыши значок Button Manager (  ) в правом углу панели задач. Отображается следующее всплывающее меню.



- Выберите пункт "Управление профилиями (Profile Manager)" для отображения окна **Управление профилиями (Profile Manager)**.



- Выберите один из девяти предустановленных профилей и щелкните кнопку **Добавить (Add)**. Будет создан и отобразится в списке новый профиль.
- Вы можете переименовать кнопку в поле "Имя (Name)".

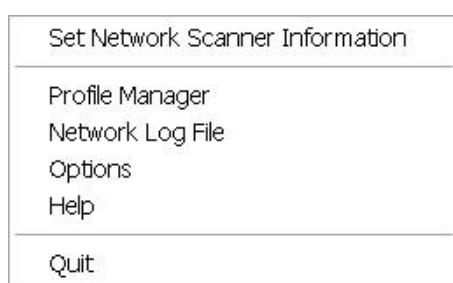
5. Вы можете изменить параметры, щелкнув кнопку **Изменить (Edit)** для отображения окна **Свойства кнопок (Button Properties)** для дополнительных настроек. Щелкнув кнопку **Удалить (Delete)** вы можете удалить текущий профиль.
6. Щелкните кнопку **OK** для сохранения настроек и выхода из окна.

#### 4.20 Использование меню "Параметры (Options)"

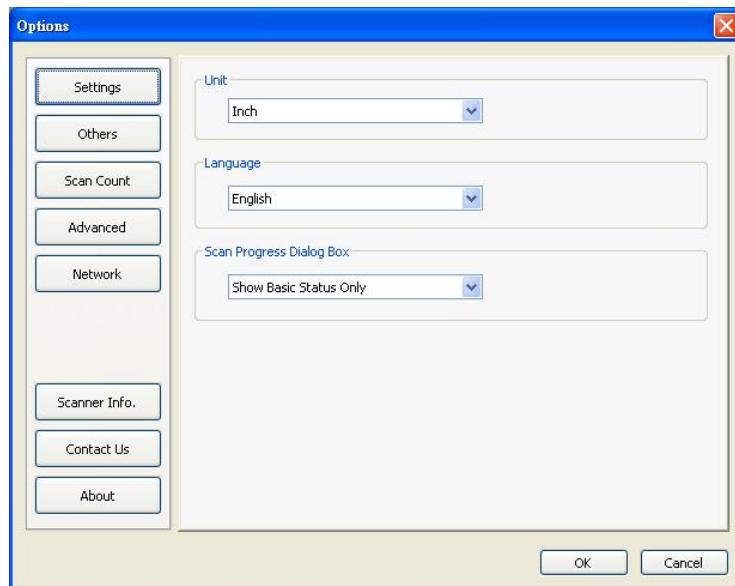
Меню "Параметры (Options)" в приложении Button Manager позволяет изменить дополнительные настройки и просмотреть более подробную информацию, например, изменить язык пользовательского интерфейса или просмотреть счетчик сканирования по каждой кнопке.

Доступ к меню "Параметры" приложения Button Manager:

1. Щелкните правой кнопкой мыши значок Button Manager ( ) в правом углу панели задач. Отображается следующее всплывающее меню.



2. Выберите пункт **Параметры (Options)**, чтобы открыть меню **Параметры (Options)**.



#### 4.20.1 Вкладка "Настройки (Settings)"

Вкладка "Настройки (Settings)" включает следующие параметры:

- **Единица измерения (Unit):**

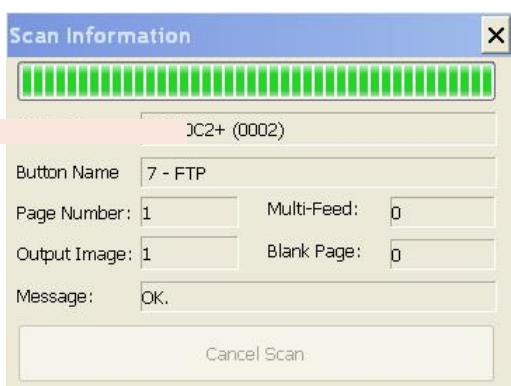
Выберите нужную единицу измерения. **Варианты: сантиметры, дюймы, миллиметры.**

- **Язык (Language):**

Выберите нужный язык пользовательского интерфейса. Щелкните кнопку **OK**, сразу же отобразится выбранный язык.

- **Индикатор сканирования (Scan Progress):**

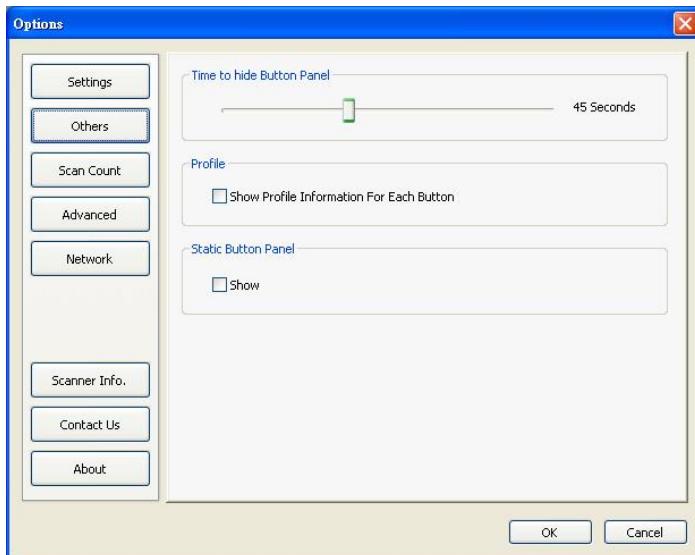
Отображение основной или подробной информации о ходе сканирования. **Варианты: Только основной статус (Show Basic Status Only), Подробная информация (Show Detailed Information).**



Отображение подробной информации

#### 4.20.2 Вкладка "Прочие настройки (Others)"

Вкладка "Прочие настройки (Others)" включает следующие параметры:

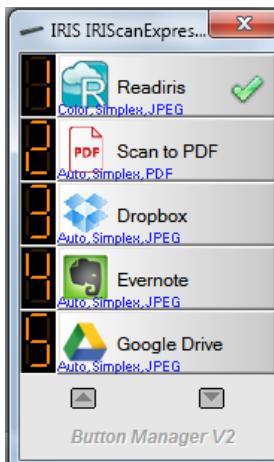


- **Время отображения панели кнопок (Time to hide Button Panel):**

Перемещением ползунка установите время отображения панели кнопок. Варианты: 0-120 секунд. Для отображения панели кнопок после таймаута просто щелкните значок Button Manager в нижнем правом углу панели задач.

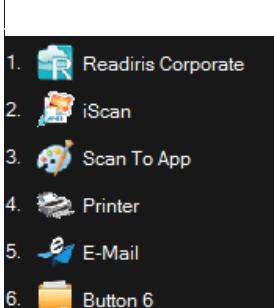
## ■ Профиль (Profile):

Установите флажок в данном поле для отображения информации профиля для каждой кнопки. Если флажок установлен, основная информация профиля отображается на панели кнопок с выделением цветом, как показано на рисунке ниже.



## ■ Статическая панель кнопок (Static Button Panel):

Установите флажок в поле **Отображать (Show)** для отображения статической панели кнопок, как показано в нижнем левом углу для запуска сканирования кнопкой **Scan** на сканере без запуска приложения Button Manager.

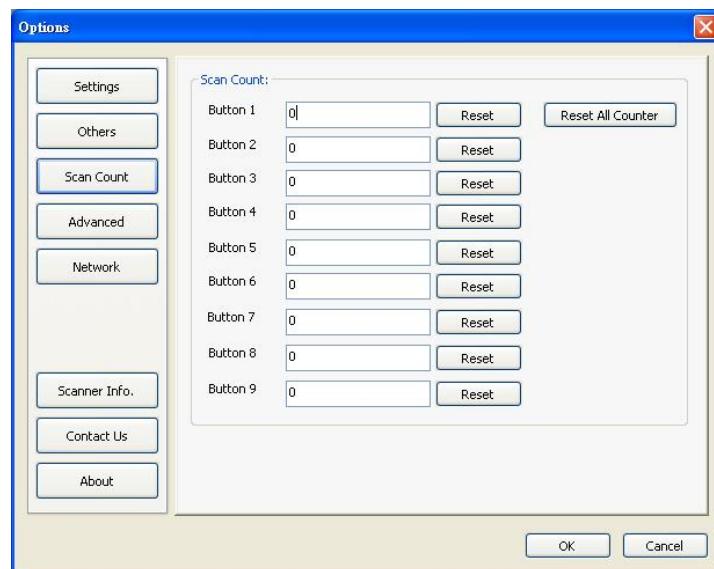


Статическая панель кнопок

Статическая неинтерактивная панель кнопок используется для напоминания пользователю о девяти предустановленных кнопках адресов для отправки отсканированных изображений и позволяет пользователю запустить сканирование касанием кнопки **Scan** на сканере без запуска приложения Button Manager. Это особенно удобно при перезапуске компьютера.

#### 4.20.3 Вкладка "Счетчик сканирования (Scan Count)"

Вкладка **Счетчик сканирования (Scan Count)** позволяет просматривать и сбрасывать показания счетчика сканирования для каждой кнопки. Щелкнув кнопку "Сбросить все счетчики (Reset All Counter)", можно сбросить показания счетчиков для всех шести кнопок.



#### 4.20.4 Вкладка "Дополнительные настройки (Advanced)"

**Дополнительные настройки (Advanced)** включает следующие параметры:

- **Настройки по умолчанию (Default):**

Щелкните кнопку **Заводские настройки (Factory Defaults)** для восстановления заводских настроек по умолчанию приложения Button Manager.

- **Регистрация/Дерегистрация (Register/Unregister):**

Данные параметры рекомендуются для использования только разработчикам программного обеспечения, а не обычным пользователям. Нажмите кнопку **Дерегистрация (Unregister)** чтобы прекратить использование приложения Button Manager и использовать программу другой компании.

- **Кнопки сканера:**

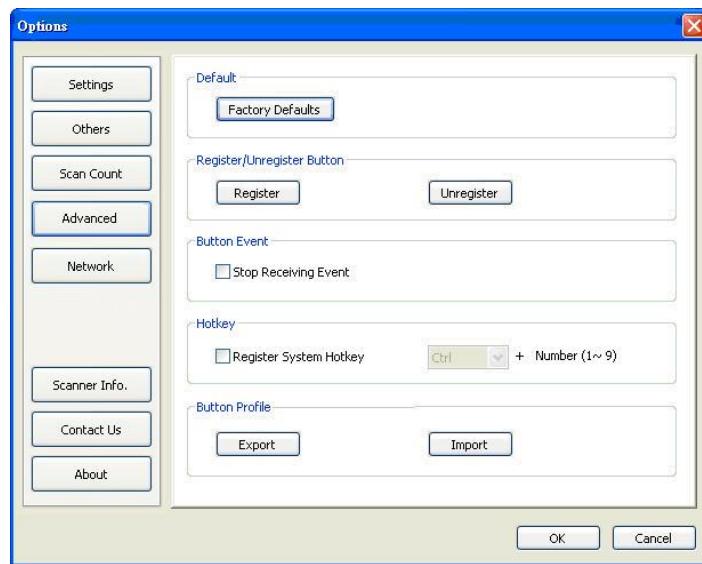
Нажмите **Disable (Отключить)**, чтобы отключить кнопки сканера. Эта функция используется для предотвращения случайного нажатия пользователем кнопки Scan на сканере и запуска ненужного сеанса сканирования.

- **"Горячая" клавиша (Hotkey):**

Установите флажок в поле **Регистрация "горячей клавиши" (Register System Hotkey)** и выберите клавиши Ctrl, Shift или Alt для определения "горячей" клавиши для отправки выбранного изображения по выбранному адресу. Например, установив флажок в поле "Регистрация "горячей" клавиши (Register System Hotkey)", выберите Ctrl и щелкните кнопку OK, затем щелкните выбранное вами изображение в браузере Window Explorer и нажмите одновременно клавишу Ctrl и цифру "6". Выбранное изображение будет отправлено по адресу, назначенному для кнопки 6.

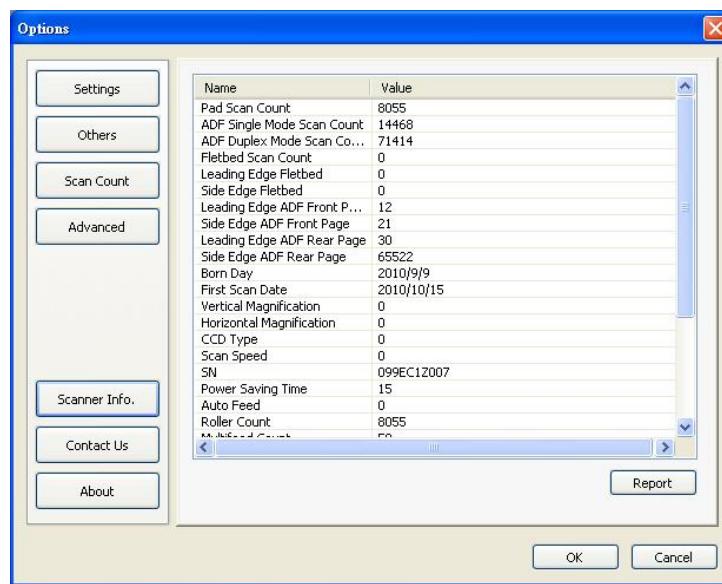
## ■ Профиль кнопки (Button Profile):

Данный параметр позволяет импортировать или экспортить профили кнопок, включая настройки сканирования и адреса назначения, в приложение Button Manager. Щелкнув кнопку "Экспорт (Export)", вы можете сохранить текущие профили в .btm-файле. Щелкнув кнопку "Импорт (Import)", вы можете импортировать сохраненный .btm-файл в приложение Button Manager.



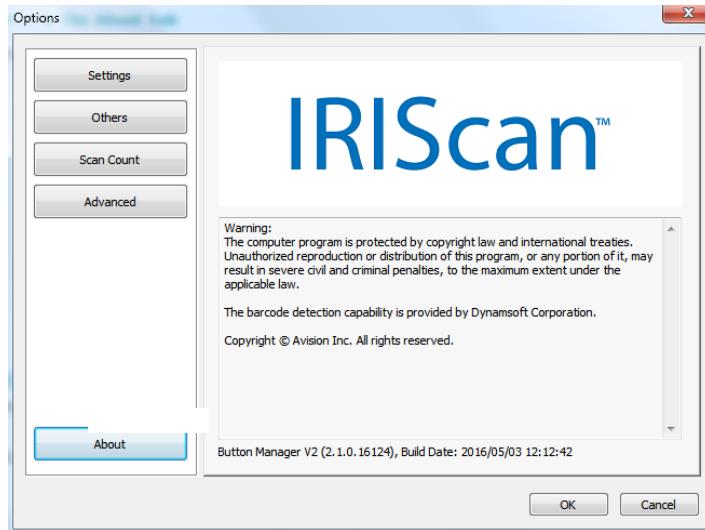
## 4.20.5 Вкладка "Информация о сканере (Scanner Info)"

**Информация о сканере (Scanner Info).** На данной вкладке можно просмотреть всю информацию об используемом сканере, включая заводской номер, счетчик разделителя (Pad Scan Count), счетчик ролика (Roller Count) и версию встроенного ПО (Firmware Version). Эта информация может вам пригодиться, чтобы сообщить о возникших проблемах обслуживающему персоналу.



#### 4.20.6 Вкладка О программе (About)

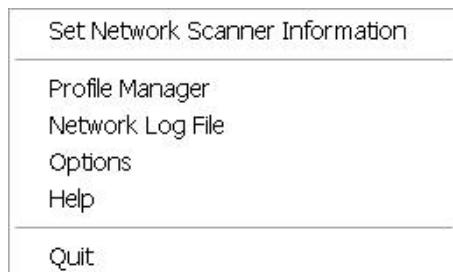
На вкладке "О программе (About)" указана текущая версия приложения Button Manager.



#### 4.21 Удаление значка Button Manager с панели задач

Удаление значка Button Manager с панели задач:

1. Щелкните левой кнопкой мыши значок Button Manager ( ) в правом углу панели задач. Отображается меню.



2. Выберите **Выход (Quit)**. При этом приложение Button Manager закрывается, а значок Button Manager удаляется с панели задач.

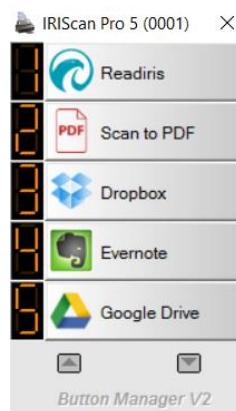
## 5. Действия

### 5.1 Вставка изображения непосредственно в программное приложение

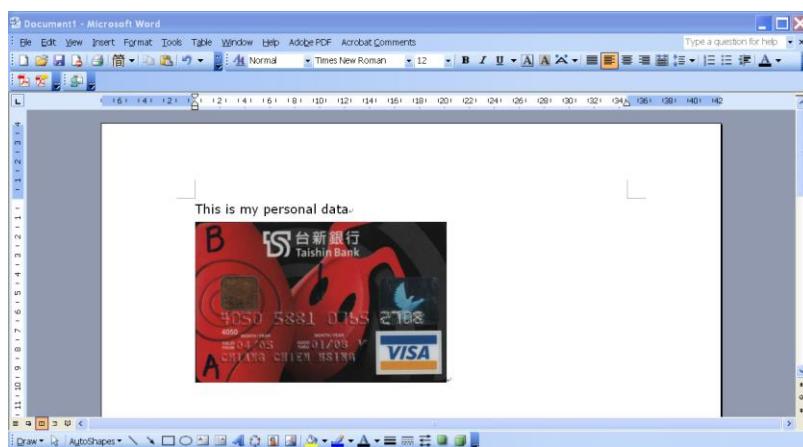
С помощью Button Manager V2 вы вставите отсканированное изображение непосредственно в открытое программное приложение. Например, если вы редактируете текст в Microsoft Word и хотите вставить в него отсканированное изображение, вы можете сразу запустить сканирование и отсканированное изображение будет вставлено и отображено в вашем документе Microsoft Word.

Вставка изображения в открытое программное приложение:

1. Откройте документ (например, файл Microsoft Word), в который вы хотите вставить изображение.
2. Установите курсор в место вставки изображения.
3. Установите документ в сканер.
4. Щелкните значок Button Manager (  ), чтобы открыть панель кнопок.



5. Нажмите кнопку 8, Сканирование в приложение (Scan to App).
6. Через секунду отсканированное изображение будет вставлено прямо в ваш doc-файл.



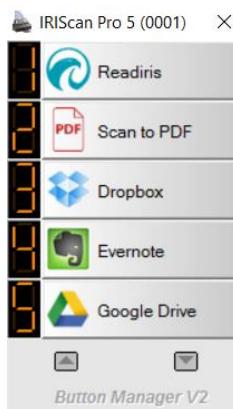
## 5.2 Перетаскивание и вставка файла в назначенную кнопку

В приложении Button Manager V2 предусмотрена удобная функция, которая позволяет перетащить и вставить файл в адрес указанной кнопки. Это может быть приложение или облачная служба.

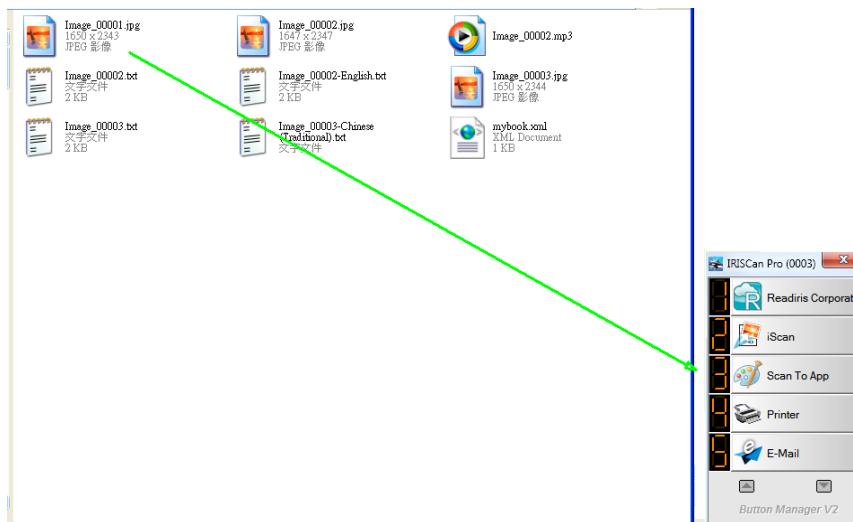
Перетаскивание и вставка файла указанную кнопку:

1. Найдите нужный файл в Windows Explorer.

2. Щелкните значок Button Manager (  ) в правом углу панели задач для отображения панели кнопок.



3. Перетащите и вставьте файл в нужную кнопку.

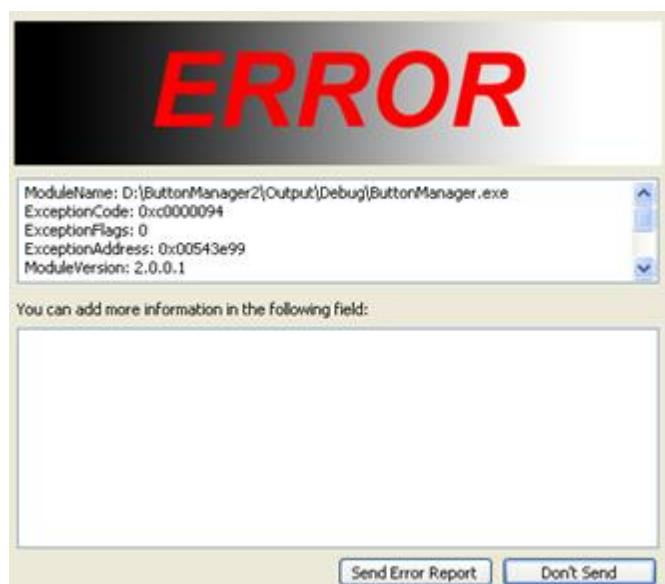


### **Примечание.**

- Для использования функции перетаскивания и вставки сетевой сканер должен быть подключен к компьютеру с помощью USB-кабеля или сетевого кабеля.
- Вы можете также обратиться к разделу *4.20.4 Вкладка "Дополнительные настройки (Advanced)"*, в котором описано использование "горячей" клавиши для отправки изображения по нужному адресу.

## 5.3 Отправка отчетов об ошибках

При возникновении неустранимой ошибки и нарушении функций работы приложения Button Manager отображается окно "Отчет об ошибках (Error Report)". Щелкнув кнопку "Отправить отчет об ошибках (Send Error Report)", вы можете отослать отладочную информацию разработчику данного приложения, или выйти из окна, щелкнув кнопку "Не отправлять (Don't Send)". Данный отчет об ошибках поможет разработчику улучшить данное программное приложение.



## 6. Официальные уведомления

### Авторское право

© I.R.I.S SA, 2019. Все права защищены.

Программное обеспечение, описанное в данном документе, поставляется по лицензионному соглашению или соглашению о неразглашении. Использование или копирование данного программного обеспечения допускается только в соответствии с условиями указанных выше соглашений. Не допускается воспроизведение какой-либо части настоящей публикации в любой форме или любым способом без предварительного письменного разрешения компании I.R.I.S. SA.

Возможность обнаружения штрих-код предоставляет корпорации Dynamsoft.

### Версия документации 19-1.0

Спецификации данного программного обеспечения и содержимое данного руководства пользователя могут быть изменены без уведомления. Любые модификации, исправление ошибок, обновления функций, выполненные в реальном программном обеспечении, могут не быть своевременно отражены в данном руководстве пользователя. Для получения более точной информации вы можете обратиться непосредственно к программному обеспечению. Любые опечатки, ошибки перевода и сведения, несоответствующие существующему программному обеспечению, будут своевременно исправлены. В этой документации используются для примеров вымышленные имена. Любые совпадения с реальными лицами, компаниями и организациями случайны.

### Товарный знак

Microsoft является зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft.

Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 и Windows 10 являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации Microsoft в США и/или других странах.

OneDrive и соответствующий логотип являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft.

Evernote и логотип Evernote являются товарными знаками корпорации Evernote.

Dropbox и логотип Dropbox являются зарегистрированными товарными знаками Dropbox, Inc.

Google и логотип Google являются зарегистрированными товарными знаками Google Inc.

Facebook и логотип Facebook являются зарегистрированными товарными знаками Facebook, Inc.

Другие наименования и продукты, упомянутые в настоящем документе, могут быть товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.