

# МФУ5 SmartWorks

### Руководство пользователя

V3.50





#### Содержание

Содержание2
Настройка моноблочного ПК6
Первое подключение моноблочного ПК к электросети: выбор языка операционной системы6
Приложение МФУ V5 SmartWorks9
Установите все программы и драйверы с прилагаемого USB-накопителя
Установка — утилиты и драйвер10
Установка — МФУ5 SmartWorks15
Установка — программное обеспечение принтера18
Стартовая страница (Home Page)19
Обзор19
Функции, добавляемые аппаратным ключом19
Навигация20
Сброс времени ожидания22
Установка
Язык, Единицы и Домашняя страница23
Папка для сканирования по умолчанию25
Установка сканера27
Информация и опции сканера27
Установка принтера29
Информация о принтере и его настройки (включая фальцевание)
Обслуживание принтера
Функциональные требования: если появляется зеленая кнопка. Режим демонстрации (Demo mode). Аппаратный ключ
Эксплуатация
Стартовая страница (Home Page) — Временные изменения в заданных настройках
Быстрое копирование, сканирование и копирование и архивирование без предварительного просмотра
Быстрое копирование, сканирование и копирование и архивирование с предварительным просмотром
Быстрое редактирование и печать с предварительным просмотром
Preview («Предварительный просмотр»)44
Предпросмотр — Простые настройки46
Настройки файла (File Settings) (сканирование/редактирование)
Настройки печати (копирование/печать)46
Folding («Фальцовка») (если доступна для копирования/печати)



Обрезать изображение (Crop)	47
Поворот	48
Зеркальное отображение (Mirror)	48
Яркость, контраст и гамма	49
Предпросмотр — Расширенные настройки	49
Выравнивание перекосов (Deskew)	49
Цель отрисовки	52
Черные и белые точки	52
Точка черного	53
Точка белого	53
Изменение цвета (Color Change)	56
Преобразовывать в противоположное (Invert)	56
Простой пороговый уровень (режим черного и белого цвета) (Simple Threshold)	57
Гибкий пороговый уровень (режим черного и белого цвета) (Adaptive Threshold)	58
Сохранить новые предварительные настройки	59
Режим пакетной обработки без предварительного просмотра	60
Режим пакетной обработки с предварительным просмотром	61
Сканирование в многостраничный PDF-файл с предварительным просмотром	62
Копирование подобранных комплектов	63
Копирование — Опции	66
Сканирование — Опции	72
Копирование и архивирование — Опции	80
Печать — Опции	88
Printer Settings («Параметры настроек принтера») – Change the printer («Изменить принт	гер»). 94
Опции сканера	96
Калибровка сканера	96
Автоматическое брошюрование	99
Программные настройки (Program Preferences)	101
Отображаются функции Домашней Страницы	101
Papers Displayed («Представленная бумага»)	101
Preview («Предварительный просмотр»)	101
Close PC on Exit («Выключение ПК при выходе из приложения»)	101
Batch Mode («Режим пакетной обработки»)	101
Personalise («Персонализация»)	102
Software Reset Time («Сброс времени приложения»)	103



Единицы1	.03
Язык1	.04
Стартовая страница (Home Page)1	.04
Предварительные настройки (Presets) — типы документов1	.05
Presets («Предварительные настройки») — По умолчанию/При отображении/При копировании/При редактировании1	107
Default («По умолчанию»):1	.08
Дисплей:1	.08
User/Global («Пользователь/Для всех»):1	.08
Избранные настройки:1	.08
Копирование предварительных настроек (Создание новых Предварительных настроек):	
	.08
Удаление предварительных настроек:1	.09
Изменение предварительных настроек:1	.10
Предварительные настройки — создайте новую предварительную настройку во время работы1	13
Со стартовой станицы:1	.13
Со страницы предварительного просмотра:1	.14
Учетные записи пользователей1	.15
Administrator («Администратор)1	.16
Опытные пользователи1	.16
Пользователи1	.18
Создание учетных записей пользователей1	.20
Данные для входа в систему1	.21
Параметры настроек уровня доступа пользователя1	.23
Использование журнала1	.24
Администраторские параметры программы1	.25
Эл. почта1	.25
Монитор принтера1	.26
Сетевой режим1	.27
Сканировать в папку1	.28
Примечания относительно применения1	.29
Предотвращение обрезания копий1	.29
Выбор формата документа и его ориентации1	.30
Устранение неполадок1	.32
Ошибки при эксплуатации1	.32

#### • Colortrac Our Business is Your Image

Не работает функция сканирования на USB-накопитель	.132
Нет процесса копирования	.132
Документы останавливаются и запускаются в процессе сканирования	.132
Scanner Auto-Size («Автоматическое определение размера сканирования») не дает	
корректное значение	.132
SmartWorks MFP не удается подключиться к сканеру	.132
Ошибки сети	.133
У программы SmartWorks MFP возникли проблемы при установлении связи с принтеро	эм.
	.133
Программа SmartWorks MFP не отвечает.	.133
Технические характеристики	.134
Глоссарий терминов	.136



#### Настройка моноблочного ПК

Если на вашем моноблочном ПК операционная система уже настроена на какой-то язык, тогда пропустите данный раздел.

## Первое подключение моноблочного ПК к электросети: выбор языка операционной системы.

Включите ПК и подождите, пока не включится первый экран, как показано ниже.
 В открывшемся меню выберите страну, язык и раскладку клавиатуры, затем нажмите Next («Дальше»).

Hi there			
Let's get a few basic things out of the way.			
cestina			
Deutch			
eesa			
What's your home country/region?			
United States	~		
What's your preferred app language?			
English (United States)	~		
What keyboard layout would you like to use?			
110			

2. Примите условия пользовательского соглашения.

Here's the legal stuff			
		Last u	updated July 2015
MICROSOFT SOFTWARE LICENSE TERMS			
WINDOWS OPERATING SYSTEM			
IF YOU LIVE IN (OR IF YOUR PRINCIPAL PLACE OF BUSINESS IS IN) THE UNIT ARBITRATION CLAUSE AND CLASS ACTION WAIVER IN SECTION 10. IT AFFI	TED STATES, P ECTS HOW DIS	LEASE READ THE B	INDING /ED.
Thank you for choosing Microsoft!			
Depending on how you obtained the Windows software, this is a license agreeme software installer that distributes the software with your device; or (ii) you and Mi a business where your principal place of business is located, one of its affiliates) if is the device manufacturer for devices produced by Microsoft or one of its affiliat software directly from Microsoft.	nt between (i) ; crosoft Corpora f you acquired t es, and Microso	you and the device n ation (or, based on w the software from a r oft is the retailer if yo	nanufacturer or here you live or if retailer. Microsoft ou acquired the
This agreement describes your rights and the conditions upon which you may use agreement, including any supplemental license terms that accompany the softwar important and together create this agreement that applies to you. You can review browser window.	the Windows s re and any linke linked terms b	oftware. You should ed terms, because all by pasting the (aka.ma	review the entire of the terms are s/) link into a
By accepting this agreement or using the software, you agree to all of these is information during activation and during your use of the software as ner the	terms, and cor	isent to the transmi ment described in Sc	ission of certain vection 3. If you do
( <sup>1</sup> ) ENG	Back	Decline	Accept



#### 3. Выберите настройки Use Express settings («Использовать быстрые настройки»)



4. Введите имя пользователя и пароль при помощи клавиатуры сенсорного экрана.

Creat	e an	accou	int fo	r this	PC						
If you want others to g	to use a pa uess.	issword, cho	oose someth	ning that wi	ll be easy fo	or you to re	member but	hard for			
Who's goir	ig to use th	is PC?									
User nam	e										
Make it see	ure.										
Enter pas	sword										
Re-enter	password										
Password	hint										
q	w	е	r	t	у	u	i	0	р	¢	3
а	s	d	f	g	h	j	k	1	J	Er	nter
↑	z	x	с	v	b	n	m	,	•	?	↑
Ctrl	&123	0							<	>	



5. Подождите, пока ПК выполнит инсталляцию операционной системы. Этот процесс займет некоторое время.





#### Приложение МФУ V5 SmartWorks

#### Установите все программы и драйверы с прилагаемого USB-накопителя

На USB-накопителе находится все программное обеспечение, включая

- о утилиты для T25/T36 и USB драйвер
- SmartWorks МФУ5
- Консоль управления устройством Canon, программы и драйверы Direct Print & Share Canon прямого вывода на печать и принтера Canon.

#### Примечания:

- Убедитесь, что сканер настроен и работает (подключен к электросети и включен).
- Убедитесь, что принтер настроен и работает (подключен к электросети и включен).
- Несмотря на то что у МФУ 5 SmartWorks есть собственный внутренний драйвер принтера, он передает данные на принтер через программу буферизации данных драйвера принтера Windows.
  - Драйвер принтера должен быть настроен с IPv4-адресом.
- Функции Прямая печать и Поделиться должны быть установлены на тот же ПК, что и МФУ SmartWorks, чтобы можно было сканировать в облачный сервис.

Для загрузки программного обеспечения с поставляемого USB-накопителя: Вставьте USB-накопитель в моноблочный ПК, найдите USB-накопитель и двойным щелчком запустите Autorun.exe.



В инсталляторе предусмотрен выбор: установка приложения SmartWorks MFP5 с USBнакопителя или загрузка из сети Интернет последней его версии.







#### http://www.mfp.colortrac.com/MFP5/

SmartWorks (MFP)							
MFP 5 / T Series Download Site							
Pr	Program and Firmware						
File		Version	Size	Date			
MFP 5 Install		V5.1	858Mb	14/12/2017			
SmartWorks MFP V5.1 Readme			3.03Kb	14/12/2017			
T Series Utilities and Driver	Read Me	v0.0.0.3	15Mb	15/11/2017			
T Series Firmware	<u>Read Me</u>	v2.08	334Kb	25/01/2018			



#### Установка — утилиты и драйвер

1. Утилиты сканера MFP. Щелкните Yes («Да»), щелкните Next («Далее»).





2. Выберите язык, щелкните Next («Далее») и еще раз Next («Далее»)

MFP Scanner Utilities - InstallShiel	ld Wizard — 🗆 🗙
Choose Setup Language	
Select the language for the insta	allation from the choices below.
Chinese (Simplified) Czech	
English (United States) French (Standard)	
German	
Japanese	
Portuguese (Brazilian)	
Spanish	
Instalioniela	
	< Back Next > Cancel
MFP Scanner Utilities	×
	Welcome to the InstallShield Wizard for MFP
	Scanner Utilities
	The InstallChield Wizard will install MED Scapper Litilities on
	your computer. To continue, click Next.
	< Back Next > Cancel

3. Примите условия Лицензионного соглашения, щелкните Next («Далее») и еще раз Next («Далее»)

Please read the following license agreement carefully.	
THIS SOFTWARE END USER LICENCE AGREEMENT (this "E proprietary software (the "Software") owned by Global Sc limited company registered in England and Wales with regis ("Global Scanning" or "Licensor"). READ THIS EULA CAREFULLY, IN ITS ENTIRETY, BEFORE I OR USING THE SOFTWARE OR THE ASSOCIATED PRODUC THIS EULA REQUIRES THE USE OF MEDIATION AND ARBI DISPUTES, RATHER THAN JURY TRIALS IN COURT. SEE SI	EULA") governs the use of canning UK Ltd, a private stered number 02443087 INSTALLING, DOWNLOADING CT. TRATION TO RESOLVE ECTION 18(b) (GOVERNING
LAW AND DISPUTE RESOLUTION), BELOW. BY CLICKING THE ACCEPT BUTTON TO ACCEPT THIS EULA SALE BETWEEN YOU (DEFINED BELOW) AND AN AUTHORI	A, ACCEPTING TERMS OF ISED RESELLER (DEFINED
LAW AND DISPUTE RESOLUTION), BELOW, BY CLICKING THE ACCEPT BUTTON TO ACCEPT THIS EULA SALE BETWEEN YOU (DEFINED BELOW) AND AN AUTHOR I accept the terms of the license agreement	A, ACCEPTING TERMS OF ISED RESELLER (DEFINED
LAW AND DISPUTE RESOLUTION), BELOW, BY CLICKING THE ACCEPT BUTTON TO ACCEPT THIS EULA SALE BETWEEN YOU (DEFINED BELOW) AND AN AUTHOR I accept the terms of the license agreement I do not accept the terms of the license agreement	A, ACCEPTING TERMS OF ISED RESELLER (DEFINED
AW AND DISPUTE RESOLUTION), BELOW. BY CLICKING THE ACCEPT BUTTON TO ACCEPT THIS EULA SALE BETWEEN YOU (DEFINED BELOW) AND AN AUTHOR I accept the terms of the license agreement I do not accept the terms of the license agreement stallShield	A, ACCEPTING TERMS OF ISED RESELLER (DEFINED



MFP Scanne	er Utilities			×
Choose D Select fo	Vestination Location Ider where setup will install files.		V	Z
	Install MFP Scanner Utilities to: C:\\Colortrac\MFP Scanner Utilities			Change
InstallShield -		< Back	Next >	Cancel

4. Нажмите Install («Установить»). Дождитесь завершения установки программы.

MFP Scanner Utilities	×
Ready to Install the Program	
The wizard is ready to begin installation.	
Click Install to begin the installation.	
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click exit the wizard.	Cancel to
InstallShield	
< Back Install	Cancel
	Contect
MFP Scanner Utilities	×
Setup Status	
The InstallShield Wizard is installing MFP Scanner Utilities	
Installing	
C:\\{FEC875EC-CF7C-4143-A33F-25543D10FE19}\ISSetup.dll	
InstallShield	
	Cancel



 В зависимости от текущего уровня операционной системы вы можете увидеть экраны установки для файлов Microsoft Visual C++ без ограничения на свободное распространение.



6. Чтобы установить USB-драйвер сканера, щелкните Next («Далее»). Драйвер установится быстро, затем щелкните Finish («Завершить»).

Device Driver Installation Wiza	rd
	Welcome to the Device Driver Installation Wizard! This wizard helps you install the software drivers that some computers devices need in order to work.
	To continue, click Next.
Device Driver Installation Wiza	rd Completing the Device Driver Installation Wizard
	The drivers were successfully installed on this computer.
	You can now connect your device to this computer. If your device came with instructions, please read them first.
	Driver Name Status
	✓ Colortrac (WinUSB) Larg Ready to use
	< Back Finish Cancel



7. Щелкните Finish («Завершить»).

MFP Scanner Utilities	
<b>ب</b>	InstallShield Wizard Complete The InstallShield Wizard has successfully installed MFP Scanner Utilities. Click Finish to exit the wizard.
	< Back Finish Cancel



#### Установка — МФУ5 SmartWorks

1. Нажмите Yes («Да»), чтобы разрешить установку программы.



#### 2. Выберите язык и нажмите Next («Далее»).

SmartWorks MFP5 - InstallShield Wizard	_		×
Choose Setup Language Select the language for the installation from the choices below.			
Chinese (Simplified) Czech English (United States) French (Standard) German Italian Japanese Korean Polish Portuguese (Brazilian) Spanish			
InstallShield	>	Cano	el

#### 3. Дождитесь запуска сценария установки.

SmartWorks MFP5 - InstallShield Wizard	_		×
Preparing Setup Please wait while the InstallShield Wizard prepares the setup.		K	L,
SmartWorks MFP5 Setup is preparing the InstallShield Wizard, which will g the rest of the setup process. Please wait.	uide you	u through	
InstallShield			
	[	Cancel	



4. Примите условия Лицензионного соглашения и нажмите Next («Далее»).

License Agreement Please read the following license agreement carefully.	2
THIS SOFTWARE END USER LICENCE AGREEMENT (this "EULA") governs the use of proprietary software (the "Software") owned by Global Scanning UK Ltd, a private limited company registered in England and Wales with registered number 02443087 ("Global Scanning" or "Licensor"). READ THIS EULA CAREFULLY, IN ITS ENTIRETY, BEFORE INSTALLING, DOWNLOADI OR USING THE SOFTWARE OR THE ASSOCIATED PRODUCT. THIS EULA REQUIRES THE USE OF MEDIATION AND ARBITRATION TO RESOLVE DISPUTES, RATHER THAN JURY TRIALS IN COURT. SEE SECTION 18(b) (GOVERNIN LAW AND DISPUTE RESOLUTION), BELOW. BY CLICKING THE ACCEPT BUTTON TO ACCEPT THIS EULA, ACCEPTING TERMS OF SALE BETWEEN YOU (DEFINED BELOW) AND AN AUTHORISED RESELLER (DEFINED	NG G
I accept the terms of the license agreement     Pr	int
O I do not accept the terms of the license agreement	and a second
stallShield	

5. Нажмите Next («Далее»), чтобы принять папку установки программного обеспечения по умолчанию.

SmartWorks Choose D Select fo	s MFP5 Destination Location older where setup will install files.	×
	Install SmartWorks MFP5 to: C:\Program Files\Colortrac\SmartWorks MFP5	Change
InstallShield -	< Back Next >	Cancel



#### 6. Нажмите Install («Установить»).

SmartWorks MFP5			×
Ready to Install the Program		X	
The wizard is ready to begin installation.			
Click Install to begin the installation.			
If you want to review or change any of your	installation setti	ngs, dick Back. C	lick Cancel to
EXIL UNE WIZOID.			
InstallSheld			
an bertradhan Houria	< Back	Install	Cancel
		1966 - 197	

7. В зависимости от текущего уровня операционной системы вы можете увидеть экраны установки для файлов Microsoft Visual C++ без ограничения на свободное



8. Дождитесь установки приложения.

SmartWorks MFP5	×
Setup Status	
The InstallShield Wizard is installing SmartWorks MFP5	
C:\\Colortrac\SmartWorks MFP5\ru-RU\GS.ErrorTexts.dl	
InstallShield	
Cancel	כ



- SmartWorks MFP5

   InstallShield Wizard Complete

   The InstallShield Wizard has successfully installed SmartWorks

   MFP5. Click Finish to exit the wizard.
- 9. Нажмите Finish («Завершить») для завершения установки.

#### Установка — программное обеспечение принтера

1. Инсталлятор автоматически установит Консоль управления устройством Canon, программы и драйверы Direct Print & Share Canon прямого вывода на печать и принтера Canon. Дополнительные сведения можно найти в документации Canon.



#### Стартовая страница (Home Page)

#### Обзор

Приложение разработано для управления им через сенсорный экран. Оно является частью системы МФУ, которая включает в себя широкоформатный сканер T25/T36 и принтер Canon.

В нем поддерживаются следующие функции:

копирование, сканирование, печать, редактирование, копирование и архивирование.

После сканирования можно перейти в режим просмотра и редактирования. Это означает, что после сканирования изображение было отредактировано на большом экране, затем напечатано (копирование) или сохранено (сканирование) только после того, как вы были удовлетворены его качеством. Это экономит не только время, но также бумагу и чернила. Это защищает документы, требующие острожного обращения с ними, от многократного сканирования при использовании различных настроек.



#### Функции, добавляемые аппаратным ключом

Если в ПК не вставлен аппаратный ключ (программно-аппаратная лицензия), программное обеспечение поддерживает:

#### Стандартные функции:

- Только сканеры серии T series. Сканеры SmartLF не поддерживаются.
- Все принтеры Canon. Принтеры Осе́ не поддерживаются.
- Для включения системы требуется наличие принтера.

#### Опциональные функции:



Если в ПК вставлен аппаратный ключ (программно-аппаратная лицензия), программное обеспечение поддерживает:

- Только сканеры SmartLF.
- Сканеры серии T series не поддерживаются.
- Принтеры Océ ColorWave и PlotWave (включая фальцмашины) и все принтеры Canon.
- Для включения системы наличие принтера не требуется.

(Примечание: Для аппаратного ключа требуется, чтобы на ПК был установлен драйвер HASP. Он включен в установочный файл SmartLF на USB-носителе).



#### Навигация

#### Домашняя страница — карусель



#### Домашняя страница — стандартная



Опции функций

Строка состояния



Домашняя страница доступна в виде вращающейся карусели или в виде стандартного макета Домашняя страница выбирается в Settings-Program Preferences («Параметры-Программные настройки»).

В случае с каруселью, функция на переднем плане является активной функцией. Коснитесь и проведите по иконке, чтобы запустить вращение круга иконок. В случае со стандартной Домашней страницей, функция с тенью является активной функцией. Опции активной функции отображаются ниже.

В правой части панели экрана отображаются функции, которые определяют режим операции для этой функции: например, Preview on/off («Предварительный просмотр включить/отключить»), Batch mode on/off («Режим пакетной обработки включить/отключить»), Sets on/off («Комплекты включить/отключить»).

Кнопка сброса (Reset) в верхней правой части Стартовой страницы возвращает программу в режим действия настроек по умолчанию.

Вверху Стартовой страницы находится красная кнопка «Х», которая либо закрывает только приложение, либо закрывает и приложение и выключает ПК, в зависимости от предпочтений, выбранных в настройках.

Внизу экрана сканер изображен слева, а принтер справа. Таким образом, можно узнать больше информации и о состоянии устройств. Опции принтера выбираются посредством нажатия значка принтера в верхней части Домашней страницы.

На некоторых экранах доступно большее количество опций. В таком случае количество кружков внизу экрана показывает, как много вкладок опций доступно. Выбранная вкладка обозначена кружком. Чтобы перейти к содержимому какой-то вкладки, нажмите на соответствующий кружок.



В меню есть кнопка Home («Стартовая страница») и в некоторых кнопка Back («Назад») в верхнем правом углу. На некоторых экранах для возврата на предыдущую страницу используется кнопка «ОК».



Ноте – возвращает на Стартовую страницу.

Back – возвращает на предыдущую страницу.

SmartW	/orks 📭	Sett	ings		- o x
	Printer Setup	Scanner Options	Program Preferences	Presets	
	User Accounts	Administrator Program Settings			
SmartfW	/orks 📭	Sett Scar	ings nner		- Ø X
		T25			
		Firmwa	re: 2.04		
		Post Scan Eject Scan Speed Power Save Time (mi	Eject Rear 100%		
		Auto-	Stitch		
		Calik	K		

#### Сброс времени ожидания

После 2 минут бездействия программа автоматически переключается на Стартовую страницу и сбрасывает настройки до программных (установленных по умолчанию). Если активирован режим User Accounts («Учетные записи пользователей»), отобразиться экран для авторизованного входа в систему.

Период времени ожидания можно настроить в меню Settings-Program Preferences («Настройки-Программные настройки»).



#### Установка

#### Язык, Единицы и Домашняя страница

На Стартовой странице выберите Settings («Параметры настройки»). Нажмите Settings («Параметры настройки»), чтобы войти в меню параметров настроек.





Выберите Program Preferences («Программные настройки») перейдите на страницу 2.

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)					- a x
SmartWorks 🖛	Pr	Settings ogram Preference	25		Home Eck
Parconalize	2 Software Bestel Time	International States	English	Standard Home	
T CHOURNER	CONTROL RESC MINE	Units	Language	Home	, 
		$\bigcirc \bigcirc$			

Выберите единицу измерения для программы. (по умолчанию — мм) Выберите Домашнюю страницу. (По умолчанию — карусель) Выберите Язык программы. (по умолчанию — английский)

SmartWorks MFP	
	Settings
	Language
	• English
	Prançais
	Deutsch
	Italiano
	Español
	<ul> <li>한국어</li> </ul>
	💿 polski
	Português BRA
	• Русский
	ОК



#### Папка для сканирования по умолчанию

Папка для сканирования должна быть доступна данному пользователю Windows. Если же эта папка недоступна для данного пользователя Windows, программа по умолчанию использует локальную папку «Изображения» для данного пользователя Windows.

На Стартовой странице выберите Settings («Параметры настройки»). Нажмите Settings («Параметры настройки»), чтобы войти в меню параметров настроек.





Выберите Administrator Program Settings («Администраторские параметры программы»).

SmartWorks MFP5 - V5.3.5 (build 85435)					- Ø ×
SmartW	orks	Settir Administrator Pre	ngs ogram Settings	in the second se	Back
	-	On	Buffered	C-\Users\mst\Pictures	
	Email	Printer Monitor	Network Mode	Scan to Folder [Default]	

Выберите Scan To Folder («Сканировать в папку») (по умолчанию).

Browse For Folder		×
Desktop		
> 🐔 OneDrive		
> 🤱 Mark Stockwell		
> 💻 My DELL XPS 9365		
🗸 🐂 Libraries		
> 📃 Camera Roll		
> 🚊 Documents		
> 🔔 Music		
✓		
V 📰 Pictures		
> 🔒 Old		
Scans		
> 👦 Pictures		
> 📃 Saved Pictures		
> 🔢 Videos		
> 💣 Network		
> • Homegroup		
> 🖭 Control Panel		
Recycle Bin		
Make New Folder	OK	Cancel



#### Установка сканера

Когда сканер включен и подключен к ПК, приложение автоматически обнаружит сканер и отобразит его иконку в нижнем левом углу.



#### Информация и опции сканера

Состояние сканера отображается в нижнем левом углу Домашней страницы. Опции сканера находятся в меню Settings («Параметры»). Это позволяет получить доступ к задачам по техническому обслуживанию сканера: Calibrate («Калибровка») и Auto-Stitch («Автоматические брошюрование»).





SmartWorks MEP5 - V5.00 (build 80252)			- 0 ×
SmartWorks (MPP)			
	Sett	ings	
	Sca	nner	
	T25		
	Firmwa	re: 2.04	
	Post Scan Eject	Eject Rear	
	Scan Speed		
	Power Save Time (mi	ns) <mark>15</mark>	
	Auto-	Stitch	
	Calik	orate	
	C	ОК	

Вы можете выбрать, в какой части сканера необходимо вывести документ – передней или задней (В Пакетном режиме будет автоматически использоваться функция Eject Rear («Извлечь сзади»)).

Скорость сканера настраивается следующим образом: 100% = максимальная скорость, 50% = ½ скорости, 33% = 1/3 скорости, 25 = ¼ скорости. Для сканирования документов, требующих осторожного обращения, используйте более низкие скорости или остановите сканирование, нажав на Stop/Start («Остановить/Начать»).

Время энергосбережения означает время простоя сканера, после которого он перейдет в спящий режим. По умолчанию этот время составляет 15 минут. Максимальное время ожидания – 60 минут.



#### Установка принтера

При первом включении приложение показывает в нижнем правом углу экрана сообщение Printer Not Found («Принтер не найден») с кнопкой Printer Setup («Установка принтера»).

SmartWorks MFP5 - V5.4	5 (build 90090)					- a ×
Sma	artWorks	FP			<b>1</b>	Feet
			Сору			Off Sets Off Batch Mode On Preview
	Preset	Quality	Copies	Scale More Opt		
	Color Graphics	Standard	1	100%	ons	
T36: (No M	ledia)					Printer Setup

Нажмите кнопку Printer Setup («Установка принтера»), и приложение отобразит список установленных поддерживаемых драйверов принтера.

SmartWorks MFP5 - V5.00 (build 80153)		- Ø ×
SmartWorks m	Settings Printer Setup	Hora Bak
	Printer	
	Mark's Printer	
	ОК	



Выберите принтер из списка установленных принтеров, поддерживаемых Windows, и нажмите кнопку «ОК».

SmartWorks MFP5 - V5.00 (build 80153)		- Ø ×
SmartWorks 📭	Settings Printer Setup	Hone Rack
	Printer	
	Mark's Printer	
	ОК	

#### Приложение попытается совершить подключение к принтеру.

Constructive      <	(MFP5 - V5.45 (build 90090)	~				_	- 0
Preset       Quality       Copies       Scale       More Options	martWorks	FP				1	Reset
Preset     Quality     Copies     Scale       Color Graphics     Standard     1     100%			Copy				Off Sets Off Batch Mode On Preview
Color Graphics Standard 1 100% More Options	Preset	Quality	Copies	Scale			
	Color Graphics	Standard	1	100%	More Options		



<complex-block><complex-block>

Как только принтер найден, на экране отобразится название принтера.

При использовании принтера Océ с фальцмашиной также будет отображаться состояние фальцмашины.





#### Информация о принтере и его настройки (включая фальцевание)

После настройки состояние принтера отобразится в нижнем правом углу экрана, и при выборе Printer Settings («Параметры принтера») отобразится модель, порт и вид носителя, который загружается.

Для определенных моделей принтеров отображаются дополнительные параметры, такие как Ink («Чернила») и Maintenance Cartridge levels («Уровни картриджей обслуживания»). Если для принтера есть какие-то предупреждения, на кнопке Printer Settings («Параметры принтера») будет отображаться красный восклицательный знак (например, Ink low («Чернила на исходе»)).



При установке SmartWorks MFP копирует список типов материалов, установленных на принтере, в его параметры, чтобы программа могла отображать их на странице Printer Setup («Настройка принтера»). При добавлении нового или пользовательского типа материала через ПИ принтера, нажмите кнопку Retrieve Media Info («Получить информацию о материале») на странице Printer Setup («Настройка принтера»), чтобы зарегистрировать новый тип материала в SmartWorks MFP.

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 88736)		– a ×
SmartWorks	Settings Printer Setup	Hone Lack
Printer: TM-200 Port: 192 168 0 120	Media Select By Media Type	Inks
1011 152.100.0.120	Canon Glossy Photo Paper 170gsm 609.6 mm	MBK 20%
		PFI-120 BK SETUP (90mi) 0%
		PTI-120 Y SETUP (90ml) 20%
		PFI-120 M SETUP (90mi) 20%
		C 0%
		Maintenance Cartridge
Printer Maintenance Retrieve Media Info	OK	MC MC-31 10%

Если принтер поддерживает несколько рулонов, пользователь может выбрать другой Тип материала или Бумажный рулон.

- Бумажный рулон
  - Рулон 1 Простая бумага 914 мм (36 дюймов), Рулон 2 Простая бумага 610 мм (24 дюйма)
  - Используйте Бумажный рулон, чтобы активировать возможность выбора бумаги 36 или 24 дюйма.
- Тип материала
  - Рулон 1 Простая бумага 914 мм (36 дюймов), Рулон 2 Мелованная бумага 914 мм (36 дюймов)



Если принтер поддерживает фальцмашину, пользователь может выбрать состояние фальцовки, шаблон фальцовки (как определено в принтере) и положение заголовочного штампа на исходном документе, подаваемом в сканер.

Duractional with 2 - A222 Brind B01/01		
SmartWorks Imp	Settings	
	Printer Setup Oce	
	Printer: ColorWave 550	
	Port: 192.168.50.85	
	Media Select By Roll	
	LFM147 Recycled Zero 80	
	LFM147 Recycled Zero 80	
	Folding	
	Folding Active Off	
	Folding Template foldProgram2	foldProgram1
	Image Legend Top Right	foldProgram2
		Top Left
		Top Diaht
	Apply	Top Right

#### Обслуживание принтера

Позволяет пользователю проводить чистку принтера или печатать на принтере тестовые распечатки.





SmartWorks		
Settings Printer Maintenance		
Printer Maintenance		
Print Test Target Nozzle Check Pattern		
Begin Test Print Cancel		



## Функциональные требования: если появляется зеленая кнопка. Режим демонстрации (Demo mode). Аппаратный ключ.

Scan («Сканирование») — сканер должен быть включен, документ загружен, принтер подключен.

Примечание: В случае использования сканера SmartLF с аппаратным ключом принтер не требуется. См. <u>Функции, добавляемые аппаратным ключом</u>

Сору («Копирование») и Сору & Archive («Копирование и архивирование») — сканер должен быть включен, документ загружен, принтер подключен.

Print («Печать») – должен быть подключен принтер и выбран файл для печати.

Edit («Редактирование») – должен быть выбран файл. Нет необходимости подключения сканера или принтера.

Demo mode («Режим демонстрации») – если принтер или аппаратный ключ не подключен, приложение будет работать в режиме демонстрации. Можно получить доступ ко всем вкладкам, но зеленая кнопка не будет отображаться для функций Copy («Копирование»), Scan («Сканирование») и Copy & Archive («Копирование и архивирование»). Функция Edit («Редактирование») будет активна для демонстрации операций в режиме предварительного просмотра.



#### Эксплуатация

## Стартовая страница (Home Page) — Временные изменения в заданных настройках



Изменения любого параметра в заранее заданных настройках Preset отмечаются символом «\*» рядом с параметром, заданным в Preset.


# Быстрое копирование, сканирование и копирование и архивирование без предварительного просмотра

- 1. Положите исходный документ в центр сканера лицом вверх. Размер документа будет отображаться в левом нижнем углу приложения.
- Выберите Сору («Копирование»), Scan («Сканирование») и Сору & Archive («Копирование и архивирование») на Домашней странице-карусели или на Стандартной домашней странице.







3. Scan to («Сканирование в»): ПК или флеш-накопитель.

По умолчанию отсканированный документ сохраняется на ПК. Когда к ПК подключен флеш-накопитель, кнопка будет автоматически переключать место сохранения отсканированного документа на флеш-накопитель Scan to USB).

Перед извлечением флеш-накопителя нажмите на Eject USB («Извлечение флешнакопителя») для его безопасного отключения. После этого кнопка переключится в режим сохранения отсканированного документа на ПК (Scan to PC).

Scan To	Scan to USB
РС	Eject USB

4. Отключите «Конфигурации» (Sets), «Режим пакетной обработки» (Batch Mode) и «Предварительный просмотр» (Preview), затем нажмите зеленую кнопку.



5. Этот процесс можно отменить, нажав на красную кнопку.





# Быстрое копирование, сканирование и копирование и архивирование с предварительным просмотром

- 1. Положите исходный документ в центр сканера лицом вверх. Размер документа будет отображаться в левом нижнем углу приложения.
- 2. Выберите на Стартовой странице Сору («Копирование»), Scan («Сканирование») и Сору & Archive («Копирование и архивирование»).







3. Scan to («Сканирование в»): ПК или флеш-накопитель.

По умолчанию отсканированный документ сохраняется на ПК. Когда к ПК подключен флеш-накопитель, кнопка будет автоматически переключать место сохранения отсканированного документа на флеш-накопитель Scan to USB).

Перед извлечением флеш-накопителя нажмите на Eject USB («Извлечение флешнакопителя») для его безопасного отключения. После этого кнопка переключится в режим сохранения отсканированного документа на ПК (Scan to PC).

Scan To	Scan to USB
РС	Eject USB

4. Отключите «Режим пакетной обработки» (Batch Mode) и включите «Предварительный просмотр» (Preview). Нажмите на зеленую кнопку.



5. Этот процесс можно отменить, нажав на красную кнопку.



6. Появится изображение в режиме предварительного просмотра. При необходимости отредактируйте его. (см. <u>«Предварительный просмотр»</u>).





7. Нажмите на зеленую кнопку для сохранения (Save) или печати (Print ) отредактированного изображения.

Нажмите кнопку Home («Стартоваястраница») для отмены печати или чтобы сохранить исходный отсканированный файл без редактирования изображения.

Нажмите кнопку сброса (Reset) для отмены всех изменений и возврата к исходному изображению.

Нажмите кнопку Delete («Удалить», чтобы удалить отсканированный файл и вернуться на Стартовую страницу (Только в режиме сканирования).





# Быстрое редактирование и печать с предварительным просмотром

1. Выберите Edit («Редактирование») или Print («Печать») на Стартовой странице.





2. Select the File («Выберите файл») – выберите файл в формате Tiff или JPEG, который вы хотите отредактировать или распечатать.



3. Нажмите на зеленую кнопку.



4. Появится изображение в режиме предварительного просмотра. При необходимости отредактируйте его. (см. <u>«Предварительный просмотр»</u>).



 Нажмите на зеленую кнопку для сохранения (Save) или печати (Print) отредактированного изображения. Нажмите кнопку Home («Стартовая страница»), чтобы отменить задание. Нажмите кнопку сброса (Reset) для отмены всех правок.





# Preview («Предварительный просмотр»)

Экран предварительного просмотра доступен для всех функций меню (кроме меню Settings & Help («Настройки и помощь»)), позволяя отредактировать изображение. Настройки разделены на Simple («Простые») (для базовых настроек) и Advanced («Расширенные») (для тонкой настройки более опытными операторами).

Простые: File/Print Settings («Параметры файла/печати»), Crop («Обрезать»), Rotation («Поворот»), Brightness & Contrast («Яркость и контраст»), Mirror («Зеркальное отражение»)

Расширенные: Deskew («Выравнивание перекосов»), Rendering Intent («Цель отрисовки»), Black & White Points Mode («Режим черных и белых точек»), Black Point («Черная точка»), White Point («Белая точка»), Sharpening («Увеличение четкости»), Color Change («Изменение цветов»), Invert («Обратить»).





 Ноте Нажмите кнопку Home («Стартовая страница»), чтобы отменить печать или сохранить исходный отсканированный файл без редактирования изображения.



Reset Cópoc: Нажмите кнопку сброса (Reset) для отмены всех изменений и возврата к исходному изображению.



 Delete («Удалить»): Нажмите кнопку Delete («Удалить»), чтобы удалить отсканированный файл и вернуться на Стартовую страницу (Только в режиме сканирования).



Масштабирование: + и -. Вы также можете увеличить или уменьшить масштаб изображения с помощью пальцев. Для увеличения изображения растяните его пальцами.



•

Масштабирование до Extents («Увеличение») для отображения всего изображения целиком.



## Предпросмотр — Простые настройки

Настройки файла (File Settings) (сканирование/редактирование) Измените имя и формат сохраняемого файла.



#### Настройки печати (копирование/печать)

Прежде чем приступать к печати, измените количество копий.

Если принтер поддерживает несколько рулонов, пользователь может выбрать другой Материал.





#### Folding («Фальцовка») (если доступна для копирования/печати)

Если принтер поддерживает фальцмашину, опции фальцовки можно выбрать повторно.



#### Обрезать изображение (Сгор)

Появление пиктограммы обрезки на экране позволяет вам задать область для печати или сохранения. Пиктограмму обрезки можно растянуть больше размеров изображения, чтобы сделать контур вокруг изображения.







Вы можете нажать на кнопку Crop («Обрезать») еще раз, чтобы отредактировать, если необходимо, и всегда нажимайте второй раз Crop («Обрезать»), чтобы сохранить



выбранные параметры изображения. (Обратите внимание, что обрезания не произойдет, пока не будет нажата зеленая кнопка).

Поворот



Нажмите кнопку поворота (Rotation) для поворота изображения на 90, 180, 270, 0 градусов.

#### Зеркальное отображение (Mirror)

Переставляет все пиксели по горизонтали.





#### Яркость, контраст и гамма

Яркость (Brightness) делает все изображение светлее или темнее. Контрастность (Contrast) изменяет тон цвета и яркость. Гамма — это нелинейная операция, которая цветовой контраст между темными и светлыми цветами. Полезна для подчеркивания светлых цветов одновременно с



Редактирование при помощи ползунков: Коснитесь точки на ползунке и перетащите его влево или вправо. Или же коснитесь ползунка с левой или правой стороны точки, чтобы начать изменения.

## Предпросмотр — Расширенные настройки

Выравнивание перекосов (Deskew)





Уменьшите изображение, чтобы увидеть его верхний край, и обратите внимание на изображение ромба в левом верхнем углу изображения.



Перетащите ромб на правый конец линии изображения, которое вы хотите выровнять, чтобы убрать перекосы.





Перетащите левый ромб на левый край линии изображения, которое вы хотите выровнять, чтобы убрать перекосы (в данном примере, линия крыши грузовика).



Нажмите на кнопку «ОК», чтобы сохранить выполненное редактирование.





#### Цель отрисовки.

- Определяет, как интерпретировать цветовые данные со сканера.
  - Relative White Point («Относительная белая точка») обеспечивает лучшую передачу белого цвета, делая фотографии более естественными.





 Absolute White Point («Абсолютная белая точка») вносит меньше изменений в данные сканирования, поэтому лучше подходит для точной цветопередачи.





#### Черные и белые точки.

- Определяет метод, используемый с Черными и белыми точками. Оба метода принудительно смещают значения вне Черных и белых точек ближе к черному или белому, но они обрабатывают цвета в этих значениях по-разному.
  - Standard («Стандартный») корректирует другие цвета для сохранения плавного перехода. Это делает фотографии более естественными.





 Threshold («Пороговый») не меняет другие цвета, поэтому лучше подходит для точной цветопередачи.







#### Точка черного.

 Режим Black Point («Черные точки») переводит очень темные участки изображения в черный цвет. Например, делает линии и текст черным, а не темно-серым. Сдвиньте ползунок дальше вправо (число увеличится), чтобы увеличить область изображения, которая должна быть переведена в черный цвет.



Редактирование при помощи ползунков: Коснитесь точки на ползунке и перетащите его влево или вправо. Или же коснитесь ползунка с левой или правой стороны точки, чтобы начать изменения.

## Точка белого.

- Режим White Point («Белые точки») переводит очень светлые участки изображения в белый цвет. Например, делает бумагу белой, а не белесой. Сдвиньте ползунок дальше влево (число уменьшится), чтобы увеличить область изображения, которая должна быть переведена в белый цвет.
- В Пороговом режиме можно также настроить степень того, насколько быстро цвета вне Белой точки, будут смещаться к белому.





Редактирование при помощи ползунков: Коснитесь точки на ползунке и перетащите его влево или вправо. Или же коснитесь ползунка с левой или правой стороны точки, чтобы начать изменения.

Увеличение четкости изображения (Sharpening).

Подчеркивает линии и края.

Количество (Amount): Определяет, насколько необходимо увеличить контраст между светлыми и темными сторонами линий/краев.

Радиус (Radius): Определяет, какое количество пикселей необходимо изменить с каждой стороны линии/края.

Пороговое значение (Threshold): Определяет, есть ли линия/край. Количество контраста между двумя соседними пикселями до того, как будет выполнено увеличение четкости изображения.



Редактирование при помощи ползунков: Коснитесь точки на ползунке и перетащите его влево или вправо. Или же коснитесь ползунка с левой или правой стороны точки, чтобы начать изменения.

Улучшение четкости подчеркивает мелкие детали. поэтому хорошо подходит для линий и текста, но не так хорошо подходит для фотографий. Оно может вызывать муаровый эффект на экране или на цветовых блоках, напечатанных методом струйной печати. Используйте для таких оригиналов предустановки Photo («Фото») или Graphics («Графика») без или с меньшим увеличением четкости. Другие параметры, которые могут помочь уменьшить муаровый эффект — это изменение разрешения сканирования или подача оригинала под другим углом.

Муаровый эффект — это нежелательная картина помех, вызванных схожими, но слегка смещенными частотами оригинального изображения и сканера. Пример оригинала, напечатанного с экрана.



300 тчк./дюйм — с увеличением четкости и без него



600 тчк./дюйм — с увеличением четкости и без него





## Изменение цвета (Color Change)

Настраивает уровни красного, зеленого и синего цветов в изображении.



Редактирование при помощи ползунков: Коснитесь точки на ползунке и перетащите его влево или вправо. Или же коснитесь ползунка с левой или правой стороны точки, чтобы начать изменения.

## Преобразовывать в противоположное (Invert)

Изменяет цвета на противоположные им. Чаще всего используется для перевода белых линий на синем или черном фоне в черные или синие линии на белом фоне.





## Простой пороговый уровень (режим черного и белого цвета) (Simple Threshold)

Режим простого порогового уровня устанавливает единое пороговое значение для всего изображения, поэтому хорошо работает с четкими чистыми оригиналами документов.



Определяет значение, при котором пиксели будут переведены либо в черный, либо в белый цвет. Более высокие значения переводят большее количество пикселей в черный цвет.





## Гибкий пороговый уровень (режим черного и белого цвета) (Adaptive Threshold)

Режим гибкого порогового уровня варьирует пороговый уровень в соответствии с данными, поэтому хорошо работает в случае нечетких, неровных, грязных оригинальных документов.



Определяет значение, при котором пиксели будут переведены либо в черный, либо в белый цвет. Более высокие значения переводят большее количество пикселей в белый цвет.





## Сохранить новые предварительные настройки

Сохраняет все текущие параметры и значения настройки изображения в новую Предустановку и редактирует имя новой Предустановки.





# Режим пакетной обработки без предварительного просмотра

Batch Mode («Режим пакетной обработки») (режимы Сору («Копирование»), Scan («Сканирование») и Сору & Archive («Копирование и архивирование»): Необходимо использовать зеленую кнопку при работе с первым документом пакета обрабатываемых документов, но система будет автоматически начинать сканировать, как только в сканер будет помещен новый документ.

Процесс пакетной обработки выключается при помощи нажатия на синюю кнопку. Нажатие на синюю кнопку сохранит/запустит печать последнего документа.





# Режим пакетной обработки с предварительным просмотром

Batch Mode («Режим пакетной обработки») (режимы Сору («Копирование»), Scan («Сканирование») и Сору & Archive («Копирование и архивирование»): Необходимо использовать зеленую кнопку при работе с первым документом пакета обрабатываемых документов, но система будет автоматически начинать сканировать, как только в сканер будет помещен новый документ.

Каждый документ будет отображаться на экране, предоставляя возможность его редактировать. Выполненные изменения в документе применяются, и документ сохраняется/запускается на печать, когда в сканер вкладывается следующий документ.



Нажмите кнопку Home («Стартовая страница»), чтобы отменить текущую операцию печати или сохранить текущий отсканированный файл без внесенных в изображение изменений и вернуться на Стартовую страницу.

Нажмите кнопку Delete («Удалить»), чтобы удалить текущий отсканированный файл и вернуться на Стартовую страницу (Только в режиме сканирования).

Если нажать на синюю кнопку, будет сохранен/отправлен на печать последний документ с внесенными в изображение изменениями и выполнен возврат на Стартовую страницу.



## Сканирование в многостраничный PDF-файл с предварительным просмотром

Необходимо использовать зеленую кнопку при работе с первой страницей многостраничного PDF-файла, но система будет автоматически начинать сканировать, как только в сканер будет помещена новая страница.

Каждый документ будет отображаться на экране, предоставляя возможность его редактирования. Выполненные изменения в документе применяются, и документ сохраняется/запускается на печать, когда в сканер вкладывается следующий документ.



Количество отсканированных страниц отображается в левом нижнем углу.

Нажмите кнопку Home («Стартовая страница»), чтобы сохранить отсканированный файл без внесенных в текущую страницу изменений и вернуться на Стартовую страницу.

Нажмите кнопку Delete («Удалить»), чтобы удалить текущий отсканированный файл и вернуться на Стартовую страницу.

Процесс создания многостраничного PDF-файла можно приостановить при помощи синей кнопки, при этом на экране будут отображаться следующие опции.



Scan Next Page («Сканировать следующую страницу»): Продолжить сканирование следующей страницы без изменений.



Re-Scan Last page («Выполнить повторное сканирование последней страницы»): Замените последнюю отсканированную страницу. (используется, если страница была отсканирована неправильно или же с нарушением нужной последовательности).

Finish («Завершить») Закройте многостраничный PDF-файл с отсканированными страницами.

Отмена задания: Отмена задания целиком путем удаления всех отсканированных страниц.

#### Копирование подобранных комплектов

Используется для копирования подобранных комплектов чертежей. Каждый экземпляр комплекта печатается в определенной последовательности.

Например, комплекты: Отключены

Включены 123...123...





Выбрать количество копий комплекта для печати.

Необходимо использовать зеленую кнопку при работе с первым документом комплекта, а система будет автоматически начинать сканирование по мере загрузки в сканер каждой следующей страницы.

Каждый документ будет отображаться на экране, предоставляя возможность его редактировать. Выполненные изменения в документе применяются, и документ сохраняется/запускается на печать, когда в сканер вкладывается следующий документ.

Количество отсканированных страниц отображается в левом нижнем углу.





Нажмите кнопку Home («Стартовая страница»), чтобы отменить печать и вернуться на Стартовую страницу.

Процесс копирования пакетов можно приостановить при помощи синей кнопки, при этом на экране будут отображаться следующие опции.



Scan Next Page («Сканировать следующую страницу»): Продолжить сканирование следующей страницы без изменений.

Re-Scan Last page («Выполнить повторное сканирование последней страницы»): Замените последнюю отсканированную страницу. (используется, если страница была отсканирована неправильно или же с нарушением нужной последовательности).

Печать: Отображаются следующие опции.

Отмена задания: Отмена задания целиком путем удаления всех отсканированных страниц.





Выберите желаемый порядок печати комплектов, затем для печати нажмите ОК.

При нажатии на Cance («Отмена») задание отменяется без печати.



# Копирование — Опции



## Параметры принтера:



Если принтер поддерживает 2 валика, выберите тип носителя для использования.

	Printer Setup
Printer: PRO-4000S	
Port: 192.168.50.97	
Media: Canon Coated Paper	
Media: Plain Paper	



#### Параметры копирования



Предварительные настройки (Presets): Режим выбора типа и цвета документа (цвет, оттенки серого или черного и белого цветов).



Качество: Draft («Черновая печать»), Standard («Стандартное качество печати»), High Quality («Высокое качество печати»)



Количество копий: от 1 до 100

1				
1	2	3		
4	5	6		
7	8	9		
	0			
Reset				
ОК				
Cancel				



Масштабирование: (1) Масштабируйте до ширины бумаги в принтере, (2) от 1 % до 500 % или (3) выберите Input & Output paper sizes («Исходный и выходной размер бумаги»).

SmartWorks MFP5 - V5.3 (build 84019)		- Ø ×				
SmartWorks MFP						
Martin Control of	Settings					
	Scalo					
Scale						
Print Auto Scale to Roll	% ISO ANSI ARCH					
	0utput Size A4 A3 A2 A1 A0					
	4 5 6					
	Reset					

## Опций копирования — Страница 1:

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)				- 0 X
SmartWor	KS MFP	Copy Preset: Color Graphics		Fore X
	Auto Paper Size	# 1 Copies	100% Scale	Off Sets
	Standard Quality			Batch Mode
T36: (No Media)		$\bigcirc \bigcirc$		Mark's Printer: Online



Paper size («Размер бумаги») = размер оригинального документа. Количество перечисленных размеров бумаги и размеры страницы, заданные пользователем, указываются в меню Settings-Program Preferences («Настройки – Программные настройки»).

- Auto («Автоматически») сканер определяет ширину и длину документа.
- Автомасштабирование до ближайшего стандарта Сканер определяется ширину и длину документа, но подгоняет сканированную ширину до ближайшего стандартного размера по ISO, ANSI или ARCH. Исходный документ может быть загружен в сканер в любом место при условии, что он покрывает центральный датчик бумаги и сканированное изображение будет иметь определенный размер.
- Full Width («Полная ширина») для сканера T25 установлена ширина в 25 дюймов, а для сканера T36 36 дюймов. Длина определяется сканером.
- Стандартные фиксированные размеры бумаги согласно стандарту ISO, ANSI или ARCH. Исходный документ необходимо загружать в сканер по центру.



• Размеры бумаги, устанавливаемые пользователем

ISO	Размеры	ANSI	Размеры	ARCH	Размеры
A0	841 × 1189 мм	E	34 × 44 дюйма	ARCH E	36 × 48 дюймов
A1	841 × 594 mm	D	34 × 22 дюйма	ARCH D	36 × 24 дюйма
A2	594 × 420 mm	С	22 × 17 дюймов	ARCH C	24 × 18 дюймов
A3	297 × 420 мм	В	17 × 11 дюймов	ARCH B	18 × 12 дюймов
A4	297 × 210 мм	А	11 × 8,5 дюйма	ARCH A	12 × 9 дюймов



## Опций копирования — Страница 2:

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)				- 0 ×
SmartWork	S (mp)	Copy Preset: Color Graphic		🚖 ×
	Off Fine Detail	Off Auto Crop	Off Print Auto Rotate	Off Sets
	Relative White Point	Auto: Off		Batch Mode On Preview
	CHARACTER THEFT			
T36: (No Media)				Mark's Printer: Online

Fine Detail («Мелкие детали»): Нейтрализует (переводит в серый) цветные полосы, которые обычно видимы сверху и ниже отсканированных тонких линий и текста.



On/Off («Включить/Выключить»)

Auto Crop («Автоматическая обрезка»): Отсекает при печати поля по 3 мм со всех сторон отсканированного изображения. Это не влияет на отображаемое в режиме предварительного просмотра изображение, но удаляет поля при печати.

Автоматический поворот изображения при печати: Осуществляет поворот изображения, если оно может уместиться на повернутом формате на принтере.

- Auto rotate («Автоповорот») анализирует доступные рулоны:
  - Если выбран Roll Number («Номер рулона»), то только выделенный рулон.
  - Если выбран Media Type («Тип материала»), то все доступные рулоны такого материала.



- Если сканирование выполнялось в книжном формате, по возможности будет выполнен поворот в альбомный формат. (Предпочтителен альбомный формат)
- Если сканирование выполнялось в альбомном формате, никаких действий не производится.
- Если для масштаба задано Print to roll width («Печать по ширине рулона»), Автоповорот игнорируется.

Цель отрисовки: Определяет, как интерпретировать цветовые данные со сканера.

 Relative White Point («Относительная белая точка») обеспечивает лучшую передачу белого цвета, делая фотографии более естественными.





 Absolute White Point («Абсолютная белая точка») вносит меньше изменений в данные сканирования, поэтому лучше подходит для точной цветопередачи.





Auto B&W Points («Автоматические Ч/Б точки»): Если Preview («Предпросмотр») активирован, черные и белые значения будут задаваться автоматически после анализа всего изображения. Значения можно настраивать вручную в Preview («Предпросмотр»). Если Preview («Предпросмотр») не активирован, то Auto B&W Points («Автоматические Ч/Б точки») не оказывает никакого эффекта.





## Сканирование — Опции

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)					- a x
SmartWorks	<b>FP</b>			5	keet X
	Sertes	Scan			Off Batch Mode On Preview
C:\l	Jsers\mst\Pictures\Sc	an 2019-11-7(hr,min,s	ec).pdf [Folder: Defa	ult]	
Preset	Quality	Scan To	File Type		
Color Graphics	Standard	PC	PDF	More Options	
T36: (Auto media Width 297 m	m)				Mark's Printer: Online

## Параметры сканирования

C:\Users\mst\Pictures\Scan 2018-1-31(hr,min,sec).pdf [Folder: Default]						
Preset	Preset Quality Scan To File Type					
Color Graphics	Standard	PC PDF More Option				

Предварительные настройки (Presets): Режим выбора типа и цвета документа (цвет, оттенки серого или черного и белого цветов).




Качество: Draft («Черновая печать»), Standard («Стандартное качество печати»), High Quality («Высокое качество печати»)



Scan to («Сканирование в»): РС («ПК») — Нажатие на эту кнопку позволяет выбрать желаемую папку для файлов сканирования.

	Browse For Folder	×
	V 🐂 Libraries	^
	> 📰 Camera Roll	
	> 📓 Documents	
	> 🔬 Music	
	V E Pictures	
	V E Pictures	
	> 2004	
	> 2010	
	> 2011	
	> 2012	
	> 2013	
	2014	
	2015	
	> 2017	
	2018	
	Camera Roll	
	> Personal	
	> Saved Pictures	
	> Pictures	
Scan To	> 📃 Saved Pictures	
	> 🗮 Videos	
DC	L. A.v	*
	Make New Folder OK O	Cancel

По умолчанию отсканированный документ сохраняется на ПК. Когда к ПК подключен USBнакопитель, кнопка будет автоматически переключать место сохранения отсканированного документа на USB-накопитель (Scan to USB).

Перед извлечением флеш-накопителя нажмите на Eject USB («Извлечение флеш-накопителя») для его безопасного отключения. После этого кнопка переключится в режим сохранения отсканированного документа на ПК (Scan to PC).





File type («Формат файла»): PDF, многостраничный PDF, JPEG, TIFF, PDF/A, DWF

File Type	
• PDF	)
O Multi Page PDF	)
JPEG	)
• TIFF	)
O PDF/A	)
O DWF	)

## Опции сканирования — Страница 1:

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)				- a ×
SmartWorks mp	Scan Preset: Color Graphics			Fore X
Auto Paper Size	PDF File Type	Standard Quality		Off Off Batch Mode
C:\Users\mst\Pictures Scan to Folder	Off Scan to Cloud	Unavailable Email		On Preview
T36: (Auto media Width 297 mm)	00		Mark	's Printer: Online

Paper size («Размер бумаги») = размер оригинального документа. Количество перечисленных размеров бумаги и размеры страницы, заданные пользователем, указываются в меню Settings-Program Preferences («Настройки – Программные настройки»).

- Auto («Автоматически») сканер определяет ширину и длину документа.
- Автомасштабирование до ближайшего стандарта Сканер определяется ширину и длину документа, но подгоняет сканированную ширину до ближайшего стандартного размера по ISO, ANSI или ARCH. Исходный документ может быть загружен в сканер в любом место при условии, что он покрывает центральный датчик бумаги и сканированное изображение будет иметь определенный размер.
- Full Width («Полная ширина») для сканера T25 установлена ширина в 25 дюймов, а для сканера T36 36 дюймов. Длина определяется сканером.
- Стандартные фиксированные размеры бумаги согласно стандарту ISO, ANSI или ARCH. Исходный документ необходимо загружать в сканер по центру.



• Размеры бумаги, устанавливаемые пользователем



ISO	Размеры	ANSI	Размеры	ARCH	Размеры
A0	841 × 1189 мм	E	34 × 44 дюйма	ARCH E	36 × 48 дюймов
A1	841 × 594 мм	D	34 × 22 дюйма	ARCH D	36 × 24 дюйма
A2	594 × 420 мм	С	22 × 17 дюймов	ARCH C	24 × 18 дюймов
A3	297 × 420 мм	В	17 × 11 дюймов	ARCH B	18 × 12 дюймов
A4	297 × 210 мм	А	11 × 8,5 дюйма	ARCH A	12 × 9 дюймов

Scan to Folder («Сканирование в папку»): Выберите папку, предпочитаемую для сохранения отсканированных файлов.

Browse For Folder		×	
<ul> <li>Desktop</li> <li>SoneDrive</li> <li>Mark Stockwell</li> <li>This PC</li> <li>This PC</li> <li>This Picture</li> <li>Network</li> <li>Homegroup</li> <li>Control Panel</li> <li>Recycle Bin</li> </ul>			
Make New Folder	OK	Cancel	



Scan to Cloud («Сканировать в облако»): Отсканированный файл будет пересылаться приложению «Печать напрямую и Общая для всех печать» (Direct Print and Share), которое готово для загрузки в облако по вашему выбору. Приложение «Печать напрямую и Общая для всех печать» должно быть установлено на том же ПК, что и МФУ SmartWorks.

🚝 imagePROGRAF Direct Print & Share						×
Cloud storage				Please login. Login	\$	?
Create folder Delete	Delete file					\$
	Download	File name		Date modified	Size	
Registered file	↓ Download ↑	Upload	□ Share settings when uploadi	ng		
	☑ Upload	File name		Date modified	Size	
		Scan 2017-10-2 (2	14,34,45).tif	02/10/2017 14:34:51	19,793 KB	
					Close	9

Scan to Email («Отправить отсканированный файл по электронной почте»): По завершении сканирования введите адрес электронной почты получателя. При необходимости измените заголовок или содержимое текста сообщения электронной почты. Адрес электронной почты получателя можно сохранить для использования в будущем, при этом этот адрес будет виден только активному пользователю.

Чтобы функция Scan to Email («Отправить отсканированный файл по электронной почте») была активна, в Settings («Параметры») - Administrator Program Settings («Администраторские параметры программы») необходимо настроить SMTP-сервер электронной почты.

C Email						×
From <mark>emaila</mark>	ddress	@gmail.com				
lo emaila	ddress2@my	mail.com	ř	Кеер	Delete	
Subject <mark>Scan (</mark>	SmartWorks N	MFP5)				
Message Body <mark>Scan (</mark>	SmartWorks N	VIFP5)				
	ОК	Cancel				

Если Учетные записи пользователей были активированы и Администратор разрешил пользователям редактировать данные электронной почты для входа в систему, то при необходимости отредактируйте электронный адрес "From" («От кого») и пароль. Эти данные



будут сохранены для использования в будущем и будут видны только активному пользователю, при этом их можно будет сбросить до администраторских параметров по умолчанию.

C Email				×
From	ANotheraddress @gmail.com			
Password	•••••	Кеер	Default	
То		Кеер	Delete	
Subject	Scan (SmartWorks MFP5)			
Message Body	Scan (SmartWorks MFP5)			
	OK Cancel			

## Опции сканирования — Страница 2:

SmartWorks			🚬 🗙
	Scan Preset: Color Graphics		
Scan Filename Prefix	On Filename Date Stamp	Off Fine Detail	
	••		Batch Mode On Preview
Relative White Point Rendering Intent	Auto B/WPoints		
T36: (Auto media Width 297 mm)			Mark's Printer: Online

Filename prefix («Префикс для названия файла»): Название каждого отсканированного файла будет начинаться с него. Введите новое название и нажмите кнопку Apply («Применить»).





Filename date stamp («Метка времени создания файла»): Добавляет время и дату в название отсканированного файла.

Off («Отключить»); C:\Users\mst\Documents\MFP5\Scan.tif On («Включить»); C:\Users\mst\Documents\MFP5\Scan 2017-10-2(hr,min,sec).tif

Fine Detail («Мелкие детали»): Нейтрализует (переводит в серый) цветные полосы, которые обычно видимы сверху и ниже отсканированных тонких линий и текста.



On/Off («Включить/Выключить»)

Цель отрисовки: Определяет, как интерпретировать цветовые данные со сканера.

 Relative White Point («Относительная белая точка») обеспечивает лучшую передачу белого цвета, делая фотографии более естественными.





 Absolute White Point («Абсолютная белая точка») вносит меньше изменений в данные сканирования, поэтому лучше подходит для точной цветопередачи.







Auto B&W Points («Автоматические Ч/Б точки»): Если Preview («Предпросмотр») активирован, черные и белые значения будут задаваться автоматически после анализа всего изображения. Значения можно настраивать вручную в Preview («Предпросмотр»). Если Preview («Предпросмотр») не активирован, то Auto B&W Points («Автоматические Ч/Б точки») не оказывает никакого эффекта.





## Копирование и архивирование — Опции



## Параметры принтера:



Если принтер поддерживает 2 валика, выберите тип носителя для использования.

	Printer Setup
Printer: PRO-4000S	
Port: 192.168.50.97	
Media: Canon Coated Paper	
Media: Plain Paper	



### Опции для режима Сканирования и архивирования



Предварительные настройки (Presets): Режим выбора типа и цвета документа (цвет, оттенки серого или черного и белого цветов).



Качество: Draft («Черновая печать»), Standard («Стандартное качество печати»), High Quality («Высокое качество печати»)



Scan to («Сканирование в»): РС («ПК») — Нажатие на эту кнопку позволяет выбрать желаемую папку для файлов сканирования.





По умолчанию отсканированный документ сохраняется на ПК. Когда к ПК подключен USBнакопитель, кнопка будет автоматически переключать место сохранения отсканированного документа на USB-накопитель (Scan to USB).

Перед извлечением флеш-накопителя нажмите на Eject USB («Извлечение флеш-накопителя») для его безопасного отключения. После этого кнопка переключится в режим сохранения отсканированного документа на ПК (Scan to PC).



Количество копий: от 1 до 100

		1
1	2	3
4	5	6
7	8	9
	0	
	Reset	
	OK	
	Cancel	

### Опции копирования и архивирования — Страница 1:





Paper size («Размер бумаги») = размер оригинального документа. Количество перечисленных размеров бумаги и размеры страницы, заданные пользователем, указываются в меню Settings-Program Preferences («Настройки – Программные настройки»).

- Auto («Автоматически») сканер определяет ширину и длину документа.
- Автомасштабирование до ближайшего стандарта Сканер определяется ширину и длину документа, но подгоняет сканированную ширину до ближайшего стандартного размера по ISO, ANSI или ARCH. Исходный документ может быть загружен в сканер в любом место при условии, что он покрывает центральный датчик бумаги и сканированное изображение будет иметь определенный размер.
- Full Width («Полная ширина») для сканера T25 установлена ширина в 25 дюймов, а для сканера T36 36 дюймов. Длина определяется сканером.
- Стандартные фиксированные размеры бумаги согласно стандарту ISO, ANSI или ARCH. Исходный документ необходимо загружать в сканер по центру.

Smort Morke									
DITIAL LYVOIKS MEP									
			Se	ttings					
			Рар	er Size					
	Auto		ito to nea	rest Stand	lard	Eull Wi	dth		
·	Auto			ilest Stallo					
			•=+						
					ļ				
						_			
	ISO	<u> </u>	O A3	O A2	O A1	O A0			
	ANSI	<u> </u>	ОВ	0 c	O D	O E	0 E+		
	ARCH	<u>о</u> а	Ов	0 c	O D	O E	• E1		
Use	er Paper Size	01	0 2	03	0 4	0 5	6		
	14/5	dth:		Longt					
	VVI	atn:	mm	Lengt	n: =	mm			
								J	
			ОК	C	ancel				

• Размеры бумаги, устанавливаемые пользователем

ISO	Размеры	ANSI	Размеры	ARCH	Размеры
A0	841 × 1189 мм	E	34 × 44 дюйма	ARCH E	36 × 48 дюймов
A1	841 × 594 mm	D	34 × 22 дюйма	ARCH D	36 × 24 дюйма
A2	594 × 420 mm	С	22 × 17 дюймов	ARCH C	24 × 18 дюймов
A3	297 × 420 мм	В	17 × 11 дюймов	ARCH B	18 × 12 дюймов
A4	297 × 210 mm	А	11 × 8,5 дюйма	ARCH A	12 × 9 дюймов



Масштабирование: (1) Масштабируйте до ширины бумаги в принтере, (2) от 1 % до 500 % или (3) выберите Input & Output paper sizes («Исходный и выходной размер бумаги»).

SmartWorks MFP5 - V5.3 (build 84019)		- Ø ×
SmartWorks MFP		
Martin Control of	Settings	
	Scalo	
	Scale	
Print Auto Scale to Roll	%     ISO     ANSI     ARCH	
	0utput Size A4 A3 A2 A1 A0	
	4 5 6	
	Reset	

## Опции копирования и архивирования — Страница 2:

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)				- 0 ×
Copy and Archive Preset: Color Graphics NEW				<b>*</b>
Scan Filename Prefix	PDF File Type	On Filename Date Stamp	C:\Users\mst\Pictures Scan to Folder	Off Batch Mode On Preview
T36: (Auto media Width 297 mm)	00			Mark's Printer: Online

Filename prefix («Префикс для названия файла»): Название каждого отсканированного файла будет начинаться с него. Введите новое название и нажмите кнопку Apply («Применить»).





File type («Формат файла»): PDF, многостраничный PDF, JPEG, TIFF, PDF/A, DWF

File Type			
• PDF	)		
O Multi Page PDF	)		
JPEG			
• TIFF			
O PDF/A	)		
O DWF			

Filename date stamp («Метка времени создания файла»): Добавляет время и дату в название отсканированного файла.

Off («Отключить»)	C:\Users\mst\Documents\MFP5\Scan.tif
On («Включить»)	C:\Users\mst\Documents\MFP5\Scan 2017-10-2(hr,min,sec).tif

Scan to Folder («Сканирование в папку»): Выберите папку, предпочитаемую для сохранения отсканированных файлов.

Browse For Folder	×
E Desktop	
> 🐔 OneDrive	
> 🤱 Mark Stockwell	
> 💻 This PC	
> 🐂 Libraries	
> 💣 Network	
> 🔩 Homegroup	
> 🖭 Control Panel	
👩 Recycle Bin	
Make New Folder OK Canc	el



Опции копирования и архивирования — Страница 3:

martWorks 📻	Copy ar	nd Archive Graphece MEW		<b>(</b>
Off Fine Detail	Off Auto Crop	Off Print Auto Rotate	Absolute White Point Rendering Intent	Gori Con Batch Mode
Auto: Off Auto B/WPoints				Preview
	0	00		

Fine Detail («Мелкие детали»): Нейтрализует (переводит в серый) цветные полосы, которые обычно видимы сверху и ниже отсканированных тонких линий и текста.



On/Off («Включить/Выключить»)

Auto Crop («Автоматическая обрезка») Отсекает при печати поля по 3 мм со всех сторон отсканированного изображения. Это не влияет на отображаемое в режиме предварительного просмотра изображение, но удаляет поля при печати.

Автоматический поворот изображения при печати: Осуществляет поворот изображения, если оно может уместиться на повернутом формате на принтере.

- Auto rotate («Автоповорот») анализирует доступные рулоны:
  - Если выбран Roll Number («Номер рулона»), то только выделенный рулон.



- Если выбран Media Type («Тип материала»), то все доступные рулоны такого материала.
- Если сканирование выполнялось в книжном формате, по возможности будет выполнен поворот в альбомный формат. (Предпочтителен альбомный формат)
- Если сканирование выполнялось в альбомном формате, никаких действий не производится.
- Если для масштаба задано Print to roll width («Печать по ширине рулона»), Автоповорот игнорируется.

Цель отрисовки: Определяет, как интерпретировать цветовые данные со сканера.

 Relative White Point («Относительная белая точка») обеспечивает лучшую передачу белого цвета, делая фотографии более естественными.





 Absolute White Point («Абсолютная белая точка») вносит меньше изменений в данные сканирования, поэтому лучше подходит для точной цветопередачи.





Auto B&W Points («Автоматические Ч/Б точки»): Если Preview («Предпросмотр») активирован, черные и белые значения будут задаваться автоматически после анализа всего изображения. Значения можно настраивать вручную в Preview («Предпросмотр»). Если Preview («Предпросмотр») не активирован, то Auto B&W Points («Автоматические Ч/Б точки») не оказывает никакого эффекта.





## Печать — Опции



Параметры принтера:



Если принтер поддерживает два рулона, выберите тип материала для использования.

Printer Setup	
Printer: PRO-4000S	
Port: 192.168.50.97	
Media: Canon Coated Paper	
Media: Plain Paper	



#### Опции печати



Select the File («Выбрать файл»):

1. Select the File («Выберите файл») — выберите файл в формате Tiff или JPEG, который вы хотите отредактировать или распечатать.



Качество: Draft («Черновая печать»), Standard («Стандартное качество печати»), High Quality («Высокое качество печати»)



Количество копий: от 1 до 100

		1		
1	2	3		
4	5	6		
7	8	9		
	0			
Reset				
ОК				
Cancel				



Масштабирование: (1) Масштабируйте до ширины бумаги в принтере, (2) от 1 % до 500 % или (3) выберите Input & Output paper sizes («Исходный и выходной размер бумаги»).

SmartWorks MFP5 - V5.3 (build 84019)		- 0 ×
SmartWorks MEP		
	Settings	
	Settings	
	Scale	
Print Auto Scale to Roll	%     ISO     ANSI     ARCH	
	Input Size A4 A3 A2 A1 A0	
	1 2 3 Output Size • A4 • A3 • A2 • A1 • A0	
	Reset	
	OK	

## Опции печати — Страница 1:

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 89239)			- 5 X
SmartWorks 📭	Settings Print		Xare X
t Copies	100% Scale	Standard Quality	
Off Print Auto Rotate			Preview
T36: (No Media)			Canon iPF770: Online

Автоматический поворот изображения при печати: Осуществляет поворот изображения, если оно может уместиться на повернутом формате на принтере.

- Auto rotate («Автоповорот») анализирует доступные рулоны:
  - Если выбран Roll Number («Номер рулона»), то только выделенный рулон.
  - Если выбран Media Type («Тип материала»), то все доступные рулоны такого материала.
- Если сканирование выполнялось в книжном формате, по возможности будет выполнен поворот в альбомный формат. (Предпочтителен альбомный формат)



- Если сканирование выполнялось в альбомном формате, никаких действий не производится.
- Если для масштаба задано Print to roll width («Печать по ширине рулона»), Автоповорот игнорируется.



## Справка



Выберите Help («Справка») на Стартовой странице. Нажмите на иконку Help («Справка»), чтобы ознакомится с «Руководством пользователя» (этот документ).



# Настройки



На Стартовой странице выберите Settings («Параметры настройки»). Нажмите Settings («Параметры настройки»), чтобы войти в меню параметров настроек.





# Printer Settings («Параметры настроек принтера») – Change the printer («Изменить принтер»).

Меню Printer Settings («Параметры настроек принтера») используется, когда другой принтер необходимо связать с МФУ SmartWorks . Нажмите кнопку Printer Settings («Параметры настроек принтера»), и приложение отобразит список установленных поддерживаемых драйверов принтера.

SmartWorks MFP5 - V5.00 (build 80061)		- 0 ×
SmartWorks Imp	Settings Printer Setup	Hana Back
	Printer	
	Mark's Printer	
	ОК	

Выберите необходимый принтер из списка установленных принтеров, поддерживаемых Windows, и нажмите кнопку «OK».

SmartWorks Imp	Settings Printer Setup	tore Loc
	Printer	
	Mark's Printer	
	ОК	



Приложение попытается совершить подключение к принтеру.



Как только принтер найден, на экране отобразится модель или название принтера.





## Опции сканера.

Вы можете выбрать, в какой части сканера необходимо вывести документ – передней или задней (В Пакетном режиме будет автоматически использоваться функция Eject Rear («Извлечь сзади»)).

Скорость сканера настраивается следующим образом: 100% = максимальная скорость, 50% = ½ скорости, 33% = 1/3 скорости, 25 = ¼ скорости. Для сканирования документов, требующих осторожного обращения, используйте более низкие скорости или остановите сканирование, нажав на Stop/Start («Остановить/Начать»).

Время энергосбережения означает время простоя сканера, после которого он перейдет в спящий режим. По умолчанию этот время составляет 15 минут. Максимальное время ожидания – 60 минут.

SmartWorks MFP5 - V5.00 (build 80252)				- o >
SmartWorks (MPP)	a a secondaria de la companya de la			
	Set	ttings		
	Sca	anner		
	T25			
	Firmw	are: 2.04		
	Post Scan Eject	Eject Rear		
	Scan Speed		- 100%	
	Power Save Time (m	nins) <mark>15</mark>		
	Auto	-Stitch		
	Cali	brate		

## Калибровка сканера

Перед тем, как выполнять калибровку, убедитесь, что сканер почищен. Калибровка грязного сканера приведет к еще большим проблемам. Удалите направляющие возврата документа.





## Нажмите Calibrate («Калибровка»).

SmartWorks (MFP)			
	Setti	ngs	
	Scan	ner	
	T25		
	Firmwar	e: 2.04	
	Post Scan Eject	Eject Rear	
	Scan Speed	•	
	Power Save Time (min	s) <mark>15</mark>	
	Auto-S	Stitch	
	Calib	rate	
	OI	<	

Вставьте образец для калибровки в черный конец сканера лицом вверх. Нажмите «ОК».



Образец для калибровки будет затягиваться вперед и назад.





Подождите несколько минут, пока процесс не завершится. После его выполнения, приложение автоматически переключится на Стартовую страницу.

Нажмите прокрутку на сканере для извлечения образца для калибровки. Замените образец для калибровки в его упаковке и храните его в надежном месте, где он не будет повреждаться или мяться до тех пор, пока он не потребуется снова.



## Автоматическое брошюрование

Перед тем, как выполнять автоматическое брошюрование, убедитесь, что сканер почищен и откалиброван.

Удалите направляющие возврата документа.



#### Нажмите Auto Stitch («Автоматическое сканирование»).

SmartWorks MFP			
	Setti	ings	
	Scar	nner	
	T25		
	Firmwai	re: 2.04	
	Post Scan Eject	Eject Rear	
	Scan Speed		
	Power Save Time (mir	ns) <mark>15</mark>	
	Auto-	Stitch	
	Calib	orate	
	0	К	

Вставьте образец для калибровки в черный конец сканера лицом вверх. Нажмите «ОК».







Образец для калибровки будет затягиваться вперед и назад.

Подождите несколько минут, пока процесс не завершится. После его выполнения, приложение автоматически переключится на Стартовую страницу.

Нажмите прокрутку на сканере для извлечения образца для калибровки. Замените образец для калибровки в его упаковке и храните его в надежном месте, где он не будет повреждаться или мяться до тех пор, пока он не потребуется снова.



## Программные настройки (Program Preferences)

## Страница 1



## Отображаются функции Домашней Страницы.

Здесь возможно выбрать функции, которые будут отображаться во вращающихся по кругу иконках функций на Стартовую страницу. Пожалуйста, обратите внимание, что меню Settings function («Параметры функции») удалить нельзя. (по умолчанию включены все опции)

## Papers Displayed («Представленная бумага»)

В меню представлены размеры бумаги, вы можете выбрать какой стандарт размера бумаги должен отображаться. Рекомендуется выбирать только те размеры, которые соответствуют тем, которые используете вы, чтобы ваш пользовательский интерфейс не был перегружен иконками, которые не используются. (по умолчанию включены все опции)

### Preview («Предварительный просмотр»)

On/Off («Включить/Выключить») Выберите в качестве режима по умолчанию либо «всегда включен» или «сброс времени ожидания». (по умолчанию включен режим «всегда включен»)

### Close PC on Exit («Выключение ПК при выходе из приложения»)

Off («Выключить») = приложение закроется, но ПК останется включенным. (по умолчанию).

On («Включить») = приложение закроется, и будет выполнено выключение ПК.

## Batch Mode («Режим пакетной обработки»)

On («Включить») = сканирование начнется, как только в сканер будет положен документ. Необходимо использовать зеленую кнопку при работе с первым документом пакета обрабатываемых документов, но система будет автоматически начинать сканировать, как только в сканер будет помещен новый документ, до тех пор, пока процесс пакетной обработки не будет остановлен, нажатием синей кнопки.



Off («Выключить») – необходимо нажать зеленую кнопку для запуска функции для каждого оригинального документа. (по умолчанию).

## Страница 2

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)					- a ×
SmartWorks M	Pr	Settings ogram Preference	15		Home Back
Personalia	2 ze Software Reset Time	Manager and a second se	English Language	Carousel Home	
		$\bigcirc \bigcirc$			

## Personalise («Персонализация»)

Выберите предпочитаемую цветовую тему из списка, а затем нажмите кнопку Apply («Применить»), чтобы активировать изменение. Если включен режим User Accounts («Учетные записи пользователей»), каждый пользователь может выбрать для себя свой вариант темы. (по умолчанию выбрана Тема 1)

В качестве варианта можно выбрать фоновое изображение JPEG в формате Bitmap, для активации изменения нажмите кнопку Apply («Применить»). Изображение будет растянуто на весь экран, поэтому обеспечьте его пропорции соответствующими экрану (16:9).







## Software Reset Time («Сброс времени приложения»)

Установите время бездействия для приложения, чтобы сбросить Программируемые настройки и вернуться на Стартовую страницу. Если включен режим User Accounts («Учетные записи пользователей»), тогда будет осуществлен выход текущего пользователя из приложения. (по умолчанию – 2 минуты)



## Единицы

Выберите единицы измерения для программы. (по умолчанию — мм).



## Язык

Settings Language • English • #x (Mith) • Prinçais • Doutsch • Italiano • Italiano • Italiano • Italiano • Italiano • Italiano

Выберите Язык программы. (по умолчанию — английский)

Стартовая страница (Home Page)

Выберите Домашнюю страницу. (По умолчанию — карусель)



## Предварительные настройки (Presets) – типы документов

Для каждой функции представлены следующие Предварительные настройки типов документов по умолчанию:

Название предварительных настроек	Тип документа	Название предварительных настроек	Тип документа
Цветная фотография		Серая (ч/б) фотография	
Цветная графика		Серые (ч/б) графические изображения	
Цветные линии		Серые (ч/б) линии	



Название предварительных настроек	Тип документа
Ч/Б – чистый	
Ч/Б – загрязненный	
Ч/Б – очень загрязненный	
Чертежи	

Примечание: Некоторые Предустановки не отображаются, если они не активированы в Settings/Presets («Параметры»/«Предустановки»):

- Color Graphics («Цветная графика») и Color Lines («Цветные линии») имеют усовершенствованные параметры, начиная с версии v5.5. Для пользователей, выполняющих обновление предыдущей версии, оригинальные Предустановки теперь называются Color Graphics v5.4 («Цветная графика v5.4») и Color Lines v5.4 («Цветные линии v5.4»), но не отображаются по умолчанию.
- Scan Preset («Предустановка сканирования») = для RAW TIFF задан тип файла RAW TIFF без управления цветом. (Только при использовании заводских настроек).
- Scan/Copy Preset («Предустановка сканирования/копирования») = No Filters («Без фильтров»), есть управление цветом, но фильтры изображений не применяются.



Presets («Предварительные настройки») – По умолчанию/При отображении/При копировании/При редактировании

SmartWorks MFP5 - V5.3 (build 84019)				- ø ×
SmartWorks		Settings		
		Edit Presets		Home Back
	Edit	Edit	Edit	
	Сору	Scan	Copy and Archive	
	- Furnant F			
	Export P	Import P	resets	

Выберите вид Предварительных настроек, которые вы хотели бы создать, отредактировать или удалить.

Все индивидуальные предварительные настройки можно передавать между системами, использую функции экспорта и импорта (Export & Import) в предварительных настройках.

Copy Presets («Скопировать предварительные настройки»)

SmartWorks MFP5 - V5.3 (build 84019)						- 0 ×
SmartWorks m	) <sub>22</sub> 2 -					
			Settir	ngs		
			Edit Pre	esets		Home Back
	Preset	Default	Display	User/Global	Favorites	
	Color Graphics		On	Fixed	$\star$	
	Color Photo	0	On	Fixed	\$	
	Color Lines	0	On	Fixed	☆	
	Gray Photo	0	On	Fixed	公	
	Gray Graphics	0	On	Fixed	☆	
	Gray Lines	0	On	Fixed	\$	
	B&W Clean	0	On	Fixed	$\bigstar$	
	B&W Dirty	0	On	Fixed	☆	
	B&W Very Dirty	$\cap$	On	Fixed	5.7	

Отображается текущий список доступных Предварительных настроек.



### Default («По умолчанию»):

Предварительная настройка с зеленой точкой под колонкой с названием Default («По умолчанию») является Предварительной настройкой, которая будет активирована после включения или сброса режима ожидания. Для изменения действующих по умолчанию настроек, выберите Preset («Предварительные настройки»), которые вы бы хотели установить в качестве настроек по умолчанию, чтобы они были подсвечены, затем коснитесь белого круга такой Предварительной настройки, чтобы установить ее в качестве настройки по умолчанию. Зеленая точка переместится к такой новой Предварительной настройке.

## Дисплей:

Предварительные настройки на страницах функции могут быть ограничены, чтобы удалить неиспользованные Предварительные настройки из списка. Само по себе меню «Предварительные настройки» не удаляется, чтобы его можно было использовать позже, если потребуется. Чтобы изменить список Предварительных настроек, которые будут отображаться, выберите Preset («Предварительные настройки»), чтобы они были подсвечены, затем выберите on/off («включить/выключить») под заголовком Display («Отображение»), чтобы изменить его настройки. Обратите внимание, что предварительные настройки, заданные по умолчанию (Default Preset), должны быть установлены на Display = On («Отображение = Включено»).

## User/Global («Пользователь/Для всех»):

Эта опция определяет, какие пользователи будут видеть Предварительные настройки при активации режима User Accounts («Учетные записи пользователей»). Fixed («Заданные») = Factory Presets («Заводские предварительные настройки»), которые не могут быть удалены. Их можно скрыть для отображения на экранах с функциями, выбрав в настройках Display = Off («Отображение = Отключено»). Global («Для всех») = Предварительные настройки, которые видимы всем пользователям, если в настройках выбрано Display = On («Отображение = Включено»). User («Пользователь») = Предварительные настройки, которые будут видимы только для того пользователя, который их создал.

### Избранные настройки:

Любые выделенные предварительные настройки будут показаны в верху списка на страницах главных функций, облегчая поиск часто используемых предварительных настроек.

### Копирование предварительных настроек (Создание новых Предварительных настроек):

Чтобы создать новые Предварительные настройки, можно начать с копирования существующих. Скопируйте Предварительные настройки Color («Цветные»), Greyscale («Оттенки серого») или B&W («Ч/Б») в зависимости от цветового режима для новых Предварительных настроек.

Выберите Preset, чтобы подсветить поле Предварительных настроек, которые вы хотели бы скопировать. Выберите кнопку Сору («Копирование»), и новые Предварительные настройки появятся под тем же названием, что и исходные Предварительные настройки, с числом в конце названия, но вы можете исправить название, при необходимости.


Color Lines (1) («Цветные линии 1») My NEW color Preset («Мои НОВЫЕ цветные Предварительные настройки»).

SmartWorks 📭			Setti	ngs		<b>^</b>
			Edit Pr	esets		Home Back
	Preset	Default	Display	User/Global	Favorites	
	My Color Graphics		On	Global	公	
	Color Graphics	ightarrow	On	Fixed	\$	
	Color Photo	0	On	Fixed	☆	
	Color Lines	0	On	Fixed	☆	
	Gray Photo	0	On	Fixed	☆	
	Gray Graphics	0	On	Fixed	☆	
	Gray Lines	0	On	Fixed	公	
	B&W Clean	0	On	Fixed	公	
	B&W Dirty	0	On	Fixed	5~7	
						Edit Copy Delete

#### Удаление предварительных настроек:

Выберите Preset, чтобы подсветить поле Предварительных настроек, которые вы хотели бы удалить. Выберите кнопку Delete («Удаление»), и Предварительные настройки будут удалены.

- о Вы не сможете восстановить удаленные Предварительные настройки.
- о Вы не можете удалить Fixed Preset («Заданные предварительные настройки»).



#### Изменение предварительных настроек:

Выберите Preset, чтобы подсветить поле Предварительных настроек, которые вы хотели бы изменить. Выберите кнопку Edit («Редактирование»).

- о Вы не можете изменить Fixed Preset («Заданные предварительные настройки»).
- Настройки, которые доступны для редактирования, относятся к функциям сканирования, копирования и копирования с архивированием.

smartWork MPS- VS3 (build 84019)		- ø ×
SILICITIES	Settings Edit Presets: My Color Graphics	korre
Edit File Settings	Edit Scan Settings	s Filter Settings

#### Параметры печати



Можно изменять параметры Number of Copies («Число копий»), Scale («Масштаб»), Auto Crop («Автоматическая обрезка»), Print Auto Rotate («Автоповорот при печати») и Print Purpose («Назначение печати»).

#### Настройки файла

Можно изменять Filename prefix («Префикс для названия файла»), Scan Folder («Папка для сканированных документов»), Scan to Cloud («Сканирование в облако»), Scan to Email



(«Сканирование на электронную почту»), Paper Size («Формат бумаги»), File Type («Тип файла») и File Compression for JPG and PDF files («Компрессия файлов для JPG и PDF-файлов»).

SmartWorks MFP5 - V5.45 (build 90090)				- a x
SmartWorks m	Edit Pr	Fore Lat		
	Scan Filename Prefix	C\Users\nst\Pictures Scan to Folder	Off Scan to Cloud	
	Off Email	Auto Paper Size	PDF File Type	
	Draft 50% Standard: 50% High: 50% File Compression			

Для каждого режима качества может быть установлена разная компрессия файлов для JPG и PDF-файлов. Меньшее число компрессии позволяет создавать меньшие по объему файлы, но качество изображений будет более низким.

SmartWorks MFP5 - V5.00 (build 80252)	- 0	×
SmartWorks 📭		
	Settings	
	File Compression	
F	File Compression (Draft)	
	<b></b> 50	
F	File Compression (Standard)	
-	50	
F	File Compression (High)	
-	<b></b> 50	
	Apply	
	Cancel	



#### Настройки сканирования

Вы можете изменить значение dpi (количество точек на дюйм) для режимов Draft («Черновая печать»), Standard («Стандартное качество печати»), High Quality («Высокое качество печати»). Максимальное значение 1200dpi. (по умолчанию установлены следующие значения для режимов: Черновая печать = 200dpi, Стандартное качество печати = 300dpi и Высокое качество печати = 600dpi)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Очень высокое качество разрешения (dpi) приведет к созданию огромных по размеру файлов. Это приведет к очень длительному процессу обработки, очень медленной скорости взаимодействия с облаком, и может достигать предельно допустимого размера файла или пределов операционной системы.

Кроме того, можно выбрать Rendering Intent («Цель отрисовки»), которую следует использовать для данных сканирования.



#### Настройки фильтра





Можно изменять предпочитаемые параметры Sharpening («Увеличение четкости»), Black Point & White Point («Черная точка и белая точка»), Brightness & Contrast («Яркость и контраст»), Red/Green & Blue settings («Параметры красного/зеленого и синего»), Fine Detail («Мелкие детали»), Black & White Points («Черные и белые точки») и Auto B/W Points («Автоматические черные и белые точки»).

# Предварительные настройки — создайте новую предварительную настройку во время работы

При использовании предварительной настройки, которой уже пользовались, есть возможность сохранить текущие настройки как новые предварительные настройки для последующего использования.

#### Со стартовой станицы:

Нажмите кнопку предварительных настроек Preset, а затем выберите сохранение новых предварительных настроек Save New Preset. При необходимости дайте имя новым предварительным настройкам.





#### Со страницы предварительного просмотра:

При просмотре изображения выберите Save New Preset («Сохранить новые предварительные настройки»). При необходимости дайте имя новым предварительным настройкам.





#### Учетные записи пользователей

Если не включен режим User Accounts («Учетные записи пользователей»), приложение не защищено паролем и работает под учетной записью администратора. В приложении можно завести до 20 учетных записей пользователей с различным набором возможностей в Настройках.

	Administrator («Администратор»)	Power User («Опытный пользователь»)	User («Пользователь»)
Personalise («Персонализация»)	Ү («Да»)	Y/N («Да/Нет») (устанавливается Администратором)	Y/N («Да/Нет») (устанавливается Администратором)
Edit Presets («Предварительные настройки редактирования»)	Ү («Да»)	Ү («Да»)	N («Нет»)
Set scan path («Задание пути сканирования»)	Ү («Да»)	Y/N («Да/Нет») (устанавливается Администратором)	Y/N («Да/Нет») (устанавливается Администратором)
Установка принтера	Ү («Да»)	Ү («Да»)	N («Нет»)
User Account control («Управление учетными записями пользователей»)	Ү («Да»)	N («Нет»)	N («Нет»)
Set Email Login Information («Задать данные электронной почты для входа в систему»)	Ү («Да»)	Y/N («Да/Нет») (устанавливается Администратором)	Y/N («Да/Нет») (устанавливается Администратором)



#### Administrator («Администратор)

В приложении есть только один Администратор, у которого есть полный контроль, и который может устанавливать уровень контроля, доступный другим пользователям. Администратор может просматривать все Предварительные настройки, созданные Опытными пользователями, и изменить их до уровня Общих предварительных настроек, чтобы они были доступны всем пользователям. Администратор может просматривать всю страницу Настроек.



#### Опытные пользователи

У Опытных пользователей ограниченная страница Настроек. Опытные пользователи могут создавать и редактировать собственные Предварительные настройки, которые включают в себя установку собственных путей сканирования.





Программные настройки (Program Preferences): Администратор определяет, будут ли для Опытных пользователей неизменными или доступными для редактирования следующие меню: Home page Functions Displayed («Отображаемые функции домашней страницы»), Papers Displayed («Представленная бумага»), Settings («Настройки») и Personalise («Персонализация»). Если все они неизменные, тогда Опытные пользователи могут только настраивать меню:

• Software timeout («Время ожидания программного обеспечения»), Units («Единицы»), Language («Язык») и Home Page («Домашняя страница»)





#### Пользователи

Пользователи обладают наименьшими правами и возможностями на внесение изменений в Настройки приложения. У Пользователей ограниченная страница Настроек.



Программные настройки (Program Preferences): Администратор определяет, будут ли для Опытных пользователей неизменными или доступными для редактирования следующие меню: Home page Functions Displayed («Отображаемые функции домашней страницы»), Papers Displayed («Представленная бумага»), Settings («Настройки») и Personalise («Персонализация»). Если все они неизменные, тогда Опытные пользователи могут только настраивать меню:

• Software timeout («Время ожидания программного обеспечения»), Units («Единицы»), Language («Язык») и Home Page («Домашняя страница»)







Единственные настройки, которые могут изменять Пользователи в Предварительных настройках — устанавливать префикс названия для отсканированного файла, формат файла, метку времени создания файла и путь для сканирования. Затем это фиксируется только для этого пользователя. Если пользователь не выбрал для себя персональные настройки, тогда будут использоваться настройки из Предварительных настроек.





#### Создание учетных записей пользователей

Выберите Setting – User Accounts («Настройки – Учетные записи пользователей») и включите режим User Accounts, установив опцию On («Включить»).

Smartworks MFP v5.00 Beta 0.83		– o ×
SmartWorks 🕡	Settings User Accounts	iter
	Off User Accounts	

Когда вы активируете режим User Accounts («Учетные записи пользователей») в первый раз, вам будет предложено добавить имя пользователя и пароль для Администратора. В системе может быть только один Администратор.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Убедитесь, что вы храните запись с данными Администратора (имя пользователя и пароль), т.к. вам нужно будет вводить эти данные, если вы захотите внести изменения или отключить Учетные записи пользователей.

Smartworks MFP v5.00 Beta 0.84		-	σ	$\times$
SmartWorks 📭	Add Administrator			
	User			
	Password			
	OK Cancel			
		_	<u></u>	



Как только вы создали пользователя Администратор (золотой цвет), добавьте других пользователей, по необходимости, до 20 пользователей, выбрав, будут ли они Опытными пользователями (серебряный цвет) или Пользователями (бронзовый цвет). Создайте уникальное имя пользователя и пароль для каждого пользователя.



#### Данные для входа в систему

В приведенном ниже примере, есть 1 Администратор, 2 Опытных пользователя и 2 Пользователя с односимвольным именем пользователя и паролями, представленными одной цифрой.

Это показывает, что пользователям потребуется ввести свои имя пользователя и пароль для работы с приложением. Вы можете выбрать Разрешить вход в систему, введя только имя пользователя или только пароль, для упрощения операции входа.





При выходе из страницы, вам будет предложено авторизоваться для продолжения. Эта страница будет запрашивать имя пользователя и/или пароль, в зависимости от того, какие заданы Данные для входа в систему.

Smartworks MFP v5.00 Beta 0.85		-	ø	×
SmartWorks 🐨	l Iser Logon			
	User			
	Password			
	ΟΚ			

При активации режима User Accounts («Учетные записи пользователей»), на Стартовой странице будет отображаться, какой пользователь зашел в приложение, а также будет в нижней части экрана предоставляться возможность для выхода пользователя. Каждый пользователь должен всегда выходить их системы, чтобы закрыть сеанс. После истечения периода сброса времени ожидания (по умолчанию = 2 минуты), приложение сбросит настройки и выбросит текущего пользователя из системы, с выведением экрана авторизации пользователя.





#### Параметры настроек уровня доступа пользователя

При входе в систему в качестве Администратора, можно установить различные опции настроек для Опытных пользователей и Пользователей.

В меню Settings-Program Preferences («Настройки — Программные настройки»), Администратору выводятся настройки, для которых он определяет, будут ли для Пользователей неизменными или доступными для редактирования следующие меню: Home page Functions Displayed («Отображаемые функции домашней страницы»), Papers Displayed («Представленная бумага»), Settings («Настройки») и Personalise («Персонализация»).

Установка All Users – Users («Все пользователи – Пользователи») не разрешена для изменения, когда она активирована Администратором.

Установка Power Users – Power Users («Опытные пользователи – Опытные пользователи») не разрешена для изменения, когда она активирована Администратором.





В Settings («Параметры») – Administrator Program Settings («Администраторские параметры программы») - Email («Электронная почта»), Администратор может определить, будут ли для Данных электронной почты для входа в систему закреплены эти параметры по умолчанию или их можно будет редактировать Пользователям.

Sections Email Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) MTP Server <u>mtp.gmail.com</u> Port Number 587 @Use SGL SMTP Default Login Information Email Address <u>emailadoress@gmail.com</u> Password @ Message Settings Subject <u>Scan (SmartWorks MFP5)</u> Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size @ Subject Logi Information Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size @	SmartWorks MPP3 - V3.3.3 (build 83363)			- 6 .
Settings   Email     Simple Mail Transfer Protocol (SMTP)   MTP Server   MTP. Server   Pot Number   S87   Ott Number   S87   WUse SSL   SMTP Default Login Information   Email Address   emailaddress@gmail.com   Password   Message Settings   Subject   Scan (SmartWorks MFP5)   Max Attachment Size (MB) 10   Auto Reduce Attachment Size I   Use Default Email Address for Users     Oft	SmartWorks (MPP)			
Email     Simple Mail Transfer Protocol (SMTP)     SMTP Server   SMTP Server   Port Number   S87   IUse SB.     SMTP Default Login Information   Email Address   Password   Password   Resp Password I   Subject   Scan (SmartWorks MFP5)   Message Body   Scan (SmartWorks MFP5)   Max Attachment Size (MB)   Duto Reduce Attachment Size I   Set feat leten   Set feat leten			Settings	
Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) SMTP Server smtp.gmail.com Port Number S87 ✓Use SSL SMTP Default Login Information Email Address emailaddress@gmail.com Password Password ✓ Message Settings Subject Scan (SmartWorks MFP5) Message Body Scan (SmartWorks MFP5) Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size ✓ Use Default Email Address for Users ● set for all User • started			Email	Home
SMTP Server       smtp.gmail.com         Port Number       587         Use SSL         SMTP Default Login Information         Email Address       emailaddress@gmail.com         Password       emailaddress@gmail.com         Bassage Settings       scan (SmartWorks MFPS)         Massage Body       Scan (SmartWorks MFPS)         Max Attachment Size (MB) 10       Auto Reduce Attachment Size          Set Ge all User       est cer all Avaerdae		Simple Mail Transfer	Protocol (SMTP)	
Port Number       587         ✓Use SSL         SMTP Default Login Information         Email Address       emailaddress@gmail.com         Password       emailaddress@gmail.com         Bassage Settings       emailaddress         Subject       Scan (SmartWorks MFP5)         Message Body       Scan (SmartWorks MFP5)         Max Attachment Size (MB) 10       emailaddress         Stefe all User       emarel         Stefe all flowerUse       emarel		SMTP Server	smtp.gmail.com	
Image: Signed state stat		Port Number	587	
SMTP Default Login Information Email Address emailaddress@gmail.com Password Bessage Settings Subject Scan (SmartWorks MFPS) Message Body Scan (SmartWorks MFPS) Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size Use Default Email Address for Users Set for all User State			<b>✓</b> Use SSL	
Email Address emailaddress@gmail.com Password Keep Password Message Settings Subject Scan (SmartWorks MFP5) Message Body Scan (SmartWorks MFP5) Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size Use Default Email Address for Users Set for all liver  Set for all Reserved		SMTP Default Login I	nformation	
Password Keep Password Message Settings Subject Scan (SmartWorks MFP5) Message Body Scan (SmartWorks MFP5) Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size Use Default Email Address for Users Set for all Deer Set for all Powerthers		Email Address	emailaddress@gmail.com	
Keep Password Message Settings Subject Scan (SmartWorks MFP5) Message Body Scan (SmartWorks MFP5) Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size Use Default Email Address for Users Set for all User Set for all Deer		Password	•••••	
Message Settings         Subject       Scan (SmartWorks MFP5)         Message Body       Scan (SmartWorks MFP5)         Max Attachment Size (MB)       10         Auto Reduce Attachment Size I       Use Default Email Address for Users         Image: Set for all Date:       Image: Set for all Provertinge			Keep Password 🗹	
Subject Scan (SmartWorks MFP5) Message Body Scan (SmartWorks MFP5) Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size ✓ Use Default Email Address for Users ● Set for all Deers ● Set for all Deers		Message Settings		
Message Body Scan (SmartWorks MFP5) Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size ✓ Use Default Email Address for Users ● Set for all Deers ● Set for all Powerthers		Subject	Scan (SmartWorks MFP5)	
Max Attachment Size (MB) 10 Auto Reduce Attachment Size 🗹 Use Default Email Address for Users Set for all Users Set for all Users OK		Message Body	Scan (SmartWorks MFP5)	
Auto Reduce Attachment Size 🗹 Use Default Email Address for Users  Set for all Users  Set for all Users  OK Cancel The C		Max Attachment Size (M	B) 10	
Use Default Email Address for Users			Auto Reduce Attachment Size 🗹	
Set for all Users     Set for all PowerUsers		Use Default Email Addres	s for Users	
OK		Set for all Us	ers Set for all PowerUsers	
			Cancel	
			Cancer	

#### Использование журнала

Позволяет увидеть использование системы каждым пользователем за неделю, месяц, год или любой другой выбранные период.

SmartWorks MFP5 - V5.3 (build 84019)		- B ×
SmartWorks (MPP)	Settings Usage Log	Nove Det
	User <mark>a · ·</mark>	
	Time Span This Month	
	Total Scans 35	
	Total Prints 2	
	Fuction Usage	
	Scan 26	
	Сору 9	
	Copy and Archive 0	
	Print 0	



#### Администраторские параметры программы

SmartWorks MFPS - V5.3.5 (build 85435)	orks			- 0 X
		Settii Administrator Pro	ngs ogram Settings	Home Back
		On	Buffered	C:\Users\mst\Pictures
	Email	Printer Monitor	Network Mode	Scan to Folder [Default]

#### Эл. почта

SmartWorks MFP использует не локальный почтовый клиент, а удаленную службу электронной почты. Введите SMTP-сервер и Номер порта сервера электронной почты, который вы хотите использовать. (Например, запросите у администратора локальной сети новый адрес электронной почты и разрешение на доступ SmartWorks MFP к SMTPсерверу). Если Параметры электронной почты некорректны, или если SmartWorks заблокирован на сервере электронной почты, отобразится сообщение об ошибке электронной почты.

Примечание: Службы электронной почты могут требовать изменения параметров для предоставления SmartWorks разрешения на доступ к серверу электронной почты. Например, может быть необходимо включить "Less Secure Apps" («Менее защищенные приложения») и отключить "2-Step Verification" («Двухшаговая проверка»).

SmartWorks MEP5 - V5.3.5 (build 85565)			- 8 X
SmartWorks we			
		Settings	
		Email	Home Back
	Simple Mail Transfer P	Protocol (SMTP)	
	SMTP Server	smtp.gmail.com	
	Port Number	587	
		<b>✓</b> Use SSL	
	SMTP Default Login In	formation	
	Email Address	emailaddress@gmail.com	
	Password	•••••	
		Keep Password 🗹	
	Message Settings		
	Subject	Scan (SmartWorks MFP5)	
	Message Body	Scan (SmartWorks MFP5)	
	Max Attachment Size (MB	) 10	
		Auto Reduce Attachment Size 🗹	
	ОК	Cancel	



Введите адрес электронной почты и пароль. Если флажок Keep Password («Сохранить пароль») не установлен, система будет запрашивать у вас пароль при каждой отправке отсканированного файла на электронную почту.

Max Attachment Size (Максимальный размер вложения): По возможности программное обеспечение будет автоматически уменьшать размер файла вложения сообщения электронной почты до значения ниже определенного размера (по умолчанию = 10 МБ).

Данная функция поддерживает только файлы TIFF, PDF и JPG.

Файлы MPDF или DWF не поддерживаются. (Файлы таких типов прикрепляются без уменьшения размера. Если файл превышает максимальный размер вложения, отображается предупреждающее сообщение).

Размер файла, хранящегося на диске, остается неизменным.

Для Scan to Email («Сканирование на электронную почту») лучше использовать Buffered Network Mode («Буферизованный сетевой режим») — см. ниже.

#### Монитор принтера

По умолчанию программа SmartWorks MFP периодически уставливает связь с принтером для определения его текущего состояния. Если сеть не позволяет выполнять это регулярно, переключите монитор принтера в положение Off («Выключен»).

Монитор принтера = Off («Выключен») Программа устанавливает связь с принтером для определения его состояния только при запуске программе, при нажатии зеленой кнопки или при нажатии кнопки обновления (Update). Это означает, что состояние принтера на переднем дисплее не отражает его фактического состояния в данный момент.





#### Сетевой режим

Программа SmartWorks MFP сохраняет отсканированные данные в заданную заранее папку. Если эта папка находится на другом компьютере сети, время, необходимое для сохранения файла, будет зависеть от его размера, скорости и пропускной способности данной сети.

#### Сетевой режим с буферизацией (по умолчанию)

Программа определяет местонахождение папки для сканирования, и если она находится на сетевом диске, сканированные данные сохраняются в буфере программы SmartWorks MFP на локальном ПК. По окончании сканирования и любой предварительной правки программа переносит полный файл по сети на удаленный ПК с сообщением с просьбой подождать (Please wait). Это означает, что программа не занята ожиданием доступа к сетевому диску во время фактического сканирования и предварительной правки. Для Scan to Email («Сканирование на электронную почту») лучше использовать Buffered Network Mode («Буферизованный сетевой режим»).



Сетевой режим = прямое соединение.

Программа осуществляет запись в определенную папку без проверки ее местонахождения. Это может сократить общее время, но при этом может и перестать отвечать в ожидании передачи данных во время этой операции.



#### Сканировать в папку

Здесь задается папка для сканирования по умолчанию.

Папка для сканирования задается в соответствии со следующим списком приоритетности, первая в списке имеет высший приоритет (данная информация отображается на домашней странице).

1. При использовании учетных записей пользователей:

Каждый пользователь может выбрать свою собственную папку для сканирования.

C. (Osers (inst Documents (iny Scans (Scan 2010-1-51 (in, hin, sec), pur [rolder, Oser]						
Preset	Quality	Scan To	File Type			
Color Graphics	Standard	PC	PDF	More Options		

Администратор или Опытный пользователь (Power User) может временно выбрать другую папку в настройках Preset. Это отображается символом «\*» после настройки пункта («Цветная графика \*»). Временные изменения утрачиваются при выборе другой функции или истечении времени ожидания программы.

C:\Users\m	ist\Documents\Ten	np\Scan 2018-1-31(hr	,min,sec).pdf	
Preset	Quality	Scan To	File Type	
Color Graphics *	Standard	РС	PDF	More Options

 Если пункт настроек Preset, созданный Администратором или Опытным пользователем имеет заданную папку для сканирования (Например, Папка для сканирования была выбрана в пунктах Preset->Setting->File settings) (Предварительные настройки ->Настройка->Настройка файла).

C:\Users\mst\Documents\MFP5\Scan 2018-1-31(hr,min,sec).pdf [Folder: Preset]						
Preset	Quality	Scan To	File Type			
Color Graphics (1)	Standard	PC	PDF	More Options		

3. Папка по умолчанию задана в Настройках – Программных настройках (Settings – Program Preferences).

C:\Users\mst\Pictures\Scan 2018-1-31(hr,min,sec).pdf [Folder: Default]						
Preset	Quality	Scan To	File Type			
Color Graphics	Standard	PC	PDF	More Options		

4. Если назначенная папка для сканирования недоступна во время сканирования, программа автоматически использует папку «Изображения» (Pictures) данного пользователя локального ПК.



## Примечания относительно применения

#### Предотвращение обрезания копий

- Если оригинал размером 594 мм сканировать как документ фиксированного формата A1, ширина изображения составит 594 мм.
- Принтер при печати оставляет поле шириной 3 мм с каждой стороны документа. Это значит, что если ширина рулона составляет 594 мм, то будет отпечатана только область шириной 588 мм. Поэтому при копировании оригинала шириной 594 мм на бумаге будет отпечатана область шириной 588 мм, то есть изображение будет смещено на 3 мм в сторону и обрезано на 6 мм (2 × 3 мм) с противоположной стороны.



 Активация функции автоматической обрезки (Auto Crop) означает, что исходное изображение печатается правильно с обрезкой полей в 3 мм по всему периметру отсканированного изображения перед его печатью.





#### Выбор формата документа и его ориентации

Некоторые функции изменяют формат и ориентацию при сканировании или копировании:

- При выборе автоматического выбора рулона Auto Roll Select (для принтеров с количеством рулонов более одного):
  - Принтер будет всегда переключаться на оптимальный рулон бумаги.
- Формат бумаги



- Автоматическое определение размера: сканер определяет ширину и длину документа. Сканер определяет ширину путем обнаружения двух краев бумаги при ее подаче в сканер, однако здесь может иметь место некоторое разнообразие, особенно в случае смятого документа. Документ определенный как большего размера, чем он есть на самом деле, хотя бы на один пиксель, может не распечатываться на желаемом рулоне на принтере, а только на более широком, если такой имеется.
- Автоматическое масштабирование до ближайшего стандартного формата: Сканер определяется ширину и длину документа, но подгоняет сканированную ширину до ближайшего стандартного размера по ISO, ANSI или ARCH. Исходный документ может быть загружен в сканер в любом месте при условии, что он покрывает центральный датчик бумаги и сканированное изображение будет иметь определенный размер. Это устраняется ошибка получения увеличенного размера при его автомасштабировании.
- На всю ширину: Сканер обнаруживает края бумаги при ее подаче в сканер, но если бумага такой же ширины, как и сканер или она прозрачна, есть вероятность того, что сканер не сможет правильно распознать края бумаги. В таких случаях воспользуйтесь опцией сканирования на полную ширину сканера (25" или 36") и при необходимости используйте функции обрезки (Сгор) в предварительных настройках.

#### • Масштаб

		Scale		
Print Auto Scale to Roll	• %	ISO	• ANSI	• ARCH

- Автомасштабирование при печати на рулон: Отсканированное изображение будет увеличено или уменьшено для того, чтобы оно уместилось на ширине бумаги, загруженной в принтер.
- %: Изображение увеличивается или уменьшается в соответствии с выбранным значением процентов.
- ISO / ANSI / ARCH: Выберите исходный и конечный размер, а програмva SmartWorks MFP сама вычислит необходимый коэффициент в процентах.



• Автообрезка



- Отсекает при печати поля по 3 мм со всех сторон отсканированного изображения.
   Это не влияет на отображаемое в режиме предварительного просмотра изображение, но удаляет поля при печати.
- о See Предотвращение обрезания копий
- Автоматический поворот изображения при печати



• Осуществляет поворот изображения, если оно может уместиться на повернутом формате на принтере.



## Устранение неполадок

### Ошибки при эксплуатации

#### Не работает функция сканирования на USB-накопитель.

 Убедитесь, что флеш-накопитель отформатирован и на нем достаточно свободного места для сканирования. В режиме более низкого качества сканирования требуется меньше места на накопителе.

#### Нет процесса копирования

• Принтер должен быть подключен к сети и подготовлен к печати.

#### Документы останавливаются и запускаются в процессе сканирования

 Сканер работает слишком быстро, как для такого объема данных и их обработки. Это можно увидеть на более широких документах в режиме более высокого качества разрешения с включением режима обработки данных, как например Увеличение резкости изображения. Это не обязательно является проблемой, но если будет предпочтительнее, скорость сканирования может быть уменьшена для обеспечения более медленного процесса сканирования. См. раздел <u>«Информация о принтере и его установки»</u>

Scanner Auto-Size («Автоматическое определение размера сканирования») не дает корректное значение

- При загрузке документа, сканер определяет его ширину посредством сканирования небольшой полосы в начале документа в поисках левого и правого краев.
- Автоматическое определение размера зависит от документа. Сканер не всегда может распознать край документа для некоторых типов материала и иногда может распознавать ложные края, если содержимое документа доходит до переднего края.
- Ложный край также может обнаруживаться, если стекло сканера или система удержания документа загрязнена или не откалибрована. Если проблема не исчезает, очистите и откалибруйте сканер. Никогда не калибруйте грязный сканер. См. <u>Опции сканера.</u>
- Если документ загружен таким образом, что оба его края выходят за пределы датчиков сканирования, система не сможет обнаружить край документа. В таких случаях используйте Paper size («Формат бумаги») = Full Width («Полная ширина»). В этом случае сканирование будет выполняться на полную ширину сканера и автоматически определит длину документа. См. Копирование — Опции.

SmartWorks MFP не удается подключиться к сканеру.

• Убедитесь, что программное обеспечение Scanner Utilities не запущено. Одновременно поддерживать связь со сканером может только одна программа. Остановите программу Scanner Utilities перед запуском SmartWorks или наоборот.



### Ошибки сети

## У программы SmartWorks MFP возникли проблемы при установлении связи с принтером.

- По умолчанию программа SmartWorks MFP периодически устанавливает связь с принтером для определения его текущего состояния. Если сеть не позволяет выполнять это регулярно, переключите монитор принтера в положение Off («Выключен»). See <u>Программные</u> <u>настройки</u>.
  - Монитор принтера = Off («Выключен») Программа устанавливает связь с принтером для определения его состояния только при запуске программе, при нажатии зеленой кнопки или при нажатии кнопки обновления (Update). Это означает, что состояние принтера на переднем дисплее не отражает его фактического состояния в данный момент.

#### Программа SmartWorks MFP не отвечает.

- Программа SmartWorks MFP сохраняет отсканированные данные в заданную заранее папку. Если эта папка находится на другом компьютере сети, время, необходимое для сохранения файла, будет зависеть от его размера, скорости и пропускной способности данной сети.
  - Задать режим работы (Network mode) сети с буферизацией. Этим обеспечить разделение операций сканировани и предварительного редактирования при передаче данных по сети. See <u>Программные настройки</u>.
- Сохранение отсканированных файлов занимает долгое время. Отсканированные файлы меньшего размера сохраняются быстрее. Уменьшение размера отсканированного изображения можно выполнить несколькими способами (размеры файлов примерные):
  - Режим снижения качества (в точках на дюйм).
     (Например, А1 цветной TIFF-файл = 800 мБ при 600 dpi, 400 мБ при 200 dpi или 100 мБ при 200 dpi)
  - Выбор файла JPG или PDF вместо TIFF.
     (Например, АО цветной = 800 мБ при 600 dpi TIFF, или 12 мБ при 600 dpi JPG/PDF.
  - Увеличение сжатия файла в формате JPG или PDF.
     (Например АО цветной JPG 600 dpi = 12 мБ при сжатии 50% или 8 мБ при сжатии 20%).



## Технические характеристики

Программное обеспечение	MΦY V5 SmartWorks
Операционная система для программного обеспечения	Win 8/10 (64 разрядная)
	Моноблочный ПК с диагональю
	экрана 15,6 дюймов, Windows 10
	Enterprise LTSB
	CPU: Intel Celeron G3900TE 2,3 ГГц
Минимальные характеристики моноблочного ПК	RAM: 4 GB DDR4
	HDD: SATA 500 GB
(Он может быть недоступным во всех регионах.)	Дисплей: Мультисенсорный 15,6-
	дюймовый, 1366 × 768
	3 × USB3 и 1 × USB2, 1 × ГБ Ethernet
	(сзади)
	Кнопка включения и 1 × USB3
	(спереди)
Сенсорный монитор – (не во всех регионах)	Разрешение: 1366 х 768
Т б	Емкостный мультисенсорный экран
Требуется локально установленный ПК.	VGA, HDMI
Максимальная длина сканируемого изображения	8 м (JPEG/PDF), 15,2 м (TIFF)

Максимальная длительность сканирования варьируется в зависимости от формата файла и и разрешение сканирования.

Максимальная длина сканирования (дюймы)								
DPI	100	200	300	400	600	800	1000*	1200*
JPEG	315	315	200	162	96	60	36	24
TIFF	600	600	395	200	96	60	36	24

Максимальная длина сканирования (метры)								
DPI	100	200	300	400	600	800	1000*	1200*
JPEG	8,00	8,00	5,08	4,11	2,44	1,52	914	0,61
TIFF	15,24	15,24	10,03	5 <i>,</i> 08	2,44	1,52	914	0,61

\* Если Фиксированный размер = A0, ANSI E/E+ или ARCH E/E1 и DPI >800 точек на дюйм, то для DPI будет автоматически задано значение 800 точек на дюйм.

Максимальная длина может различаться в зависимости от разрешения при сканировании и соответствует разрешениюю файла TIFF.

Максимальная длина при копировании и архивировании (Copy & Archive) может различаться в зависимости от разрешения при сканировании и соответствует разрешению используемого типа файла.



Примечание: Технические характеристики верны на момент написания настоящего руководства. Они могут быть изменены без предварительного уведомления.



## Глоссарий терминов

Многофункциональное устройство	Моноблочный ПК. ПК встроен в монитор.
ANSI	America National Standards Institute (Американский национальный институт стандартов). Определение стандартных
ARCH	форматов бумаги. Архитектурные форматы бумаги. Определение стандартных форматов бумаги.
Автоматическое брошюрование	Позволяет настроить электронную юстировку каждого сегмента датчика сканера для выравнивания в направлении спереди назад и слева направо, что позволит избежать ошибок брошюрования в каждом пересечении.
Точка черного.	Увеличьте, чтобы уменьшить яркость затененных областей изображения. Оттенки черного станут более черными.
Калибровка	Настройка оптической чувствительности каждого пикселя датчика для обеспечения правильных уровней черного и белого.
DHCP	Протокол DHCP (протокол динамической настройки узлов) автоматически предоставляет сетевому устройству его IP-адрес.
DPI	Точек на дюйм. Количество пикселей при сканировании или печати на каждый линейный дюйм.
DWF	Design Web Format – это безопасный формат файлов, разработанный компанией Autodesk для публикации и распространения проектных данных.
ІР-адрес	Адрес интернет-протокола. Каждому устройству в сети для его распознавания присваивается собственная числовая метка.
ISO	Международная организация по стандартизации (International Organization for Standardization). Определение стандартных форматов бумаги.
JPEG	Формат файла JPEG — общепризнанный метод сжатия цифровых изображений с потерей данных (часть данных удаляется для уменьшения размера файлов).
Светодиодная подсветка	Светоизлучающий диод. Эффективный источник длительного и яркого освещения.
Жидкокристаллический дисплей	Жидкокристаллический дисплей. Экран интерфейса пользователя.
МФУ	Многофункциональный принтер/изделие/периферийное устройство.
Многостраничный PDF- файл	Несколько отсканированных изображений сохраняются на отдельных страницах одного PDF-файла.
PDF	Формат PDF, определенный организацией ISO, который не зависит от аппаратного или программного обеспечения. Сканируемые изображения, как правило, встраиваются в виде JPEG-файлов.
PDF/A	PDF для архивирования. Стандарт ISO специализирован для использования при архивировании и длительном хранении электронных документов.
Цель отрисовки	Метод, используемый для соотнесения цветовых данных из одного цветового пространства (сканер) с другим (принтер).
Статический IP-адрес	Фиксированный адрес интернет-протокола, который назначается устройству и не может быть изменен протоколом DHCP.



Маска полсоти	Разделяет IP-адрес на сетевой адрес и адрес главного				
Маска подсети	компьютера. Без маски подсети IP-адрес не имеет смысла.				
	Теговый формат файлов изображения (TIFF). Отсканированное				
TIEE	изображение сохраняется без потери качества в формате файла				
TIFF	без сжатия. Размер файлов увеличивается, но данные не				
	теряются.				
LISP	Флеш-накопитель подключается к устройствам при помощи USB-				
USB	порта.				
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС	Интерфейс пользователя.				
	Увеличьте, чтобы очистить «грязный» фон. Оттенки белого станут				
Точка белого.	более белыми.				