

TS8000 series Онлайн-руководство

Обзор Печать Копирование Сканирование Часто задаваемые вопросы

Русский (Russian)

Содержание

Использование данного онлайн-руководства	10
Товарные знаки и лицензии	11
Основные операции.	20
Печать фотографий с компьютера	21
Копирование	26
Печать фотографий	30
Печать этикетки для диска с компьютера	33
Копирование этикетки диска	38
Обращение с бумагой, оригиналами, чернильными контейнерами, диском,	
допускающим печать, картой памяти и т. д	42
Загрузка бумаги	43
Источники бумаги.	44
Загрузка бумаги в задний лоток	45
Загрузка бумаги в кассету	49
Загрузка конвертов	53
Установка диска, допускающего печать	57
Меры предосторожности при печати на дисках, допускающих печать	58
Действия перед установкой диска, допускающего печать	59
Установка диска, допускающего печать	60
Извлечение диска, допускающего печать	62
Загрузка оригиналов	63
Загрузка оригиналов на Стекло рабочей поверхности.	64
Загрузка, исходя из использования	66
Поддерживаемые оригиналы.	69
Закрепление/отсоединение крышки сканера	. 70
Вставка карты памяти	72
Перед вставкой карты памяти	. 73
Вставка карты памяти	75
Извлечение карты памяти	77
Замена чернильных контейнеров	78
Замена чернильных контейнеров	. 79

Проверка состояния чернил на сенсорном экране	85
Проверка уровня чернил по Индикаторам чернильниц	86
Обслуживание	38
Если печать стала бледной или неравномерной	89
Процедура обслуживания	90
Печать образца для проверки сопел	93
Оценка образца для проверки сопел.	95
Очистка печатающей головки	97
Глубокая очистка печатающих головок.	99
Выравнивание печатающей головки 1	01
Проверка состояния чернил с компьютера	05
Очистка	06
Очистка подающих роликов	07
Очистка внутренних компонентов принтера (очистка поддона)	09
Обзор	12
Безопасность	14
Меры предосторожности	15
Нормативная информация	17
WEEE (EU&EEA)	18
Основные компоненты и их использование 1	19
Основные компоненты	20
Вид спереди	21
Вид сзади	24
Вид внутренних частей	25
Панель управления 1	26
Электропитание	27
Проверка включения питания	28
Включение и выключение Принтера	29
Проверка штепселя и кабеля питания 1	31
Отключение принтера 1	32
Использование панели управления 1	34
Изменение параметров 13	39
Изменение параметров принтера с компьютера (Mac OS)	40

Регистрация измененной конфигурации печати.	141
Управление питанием Принтера	143
Изменение режима работы Принтера	145
Изменение параметров с помощью панели управления	147
Изменение параметров с помощью панели управления	148
Настройка элементов на панели управления	150
Парам.печати	151
Настройки сети	153
Польз. параметры устройства	158
Выбор языка.	160
Обновление микропрограммы	161
Настройки подачи	162
Сброс настройки	163
Сведения о системе.	164
Параметры ЕСО	165
Сетевое подключение	167
Рекомендации по сетевому подключению	168
Параметры сети по умолчанию	169
Обнаружен еще один принтер с таким же именем	171
Подключение к другому компьютеру через локальную сеть/Изменение способа подключен USB на локальную сеть	ия с 172
Печать параметров сети	173
Изменение способа подключения по беспроводной сети.	177
Обеспечение оптимального качества печати	178
Перемещение принтера	179
Юридические ограничения на сканирование/копирование	181
Технические характеристики	182
Сведения о бумаге 1	87
Поддерживаемые типы носителей	188
Предел загрузки бумаги	191
Неподдерживаемые типы носителей	193
Обращение с бумагой	194
Печать с компьютера	195
Печать с помощью прикладной программы (драйвер принтера Mac OS)	196

Настройка основной печати	197
Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)	202
Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)	204
Различные способы печати	205
Настройка количества копий и порядка печати страниц	206
Выполнение печати без полей	208
Печать с масштабированием	211
Печать на развороте	212
Двухсторонняя печать	214
Настройка печати конверта	217
Печать на открытках	219
Установка уровня «Качество печати» (Другое)	221
Общие сведения о драйвере принтера	222
Драйвер принтера Canon IJ	223
Как открыть окно настройки драйвера принтера.	224
Диалоговое окно "Страница"	225
Диалоговое окно "Печать"	226
Canon IJ Printer Utility2	228
Отображение экрана состояния печати	229
Инструкции по эксплуатации (Драйвер принтера).	230
Установка драйвера принтера	231
Печать непосредственно со смартфона или планшета	232
Использование принтера в режиме беспроводного прямого подключения	233
Печать фотоданных	239
Печать фотографий, сохраненных на карте памяти	240
Параметры настройки для фотопечати с помощью панели управления	246
Печать этикеток для дисков	249
Копирование стороны диска с этикеткой	250
Печать фотографии с карты памяти на этикетке диска	254
Параметры бумаги	257
Создание копий	262
Настройка элементов для копирования	266
Сканирование с компьютера (Mac OS)	269
	070
окапирование с помощью драивера сканера (драивер юА)	210

Использование программы IJ Scan Utility	271
Предназначение программы IJ Scan Utility (программное обеспечение сканера)	272
Запуск программы IJ Scan Utility	274
Использование функции автоматического сканирования	275
Экраны программы IJ Scan Utility	277
Использование драйвера сканера (драйвер ICA).	301
Коррекция изображения и настройка цветов	302
Общие замечания (драйвер сканера).	307
Обновление драйвера сканера	308
Сканирование с помощью AirPrint	312
Использование программы IJ Scan Utility Lite	313
Предназначение программы IJ Scan Utility Lite (программное обеспечение сканера)	314
Запуск программы IJ Scan Utility Lite	316
Сканирование документов и фотографий	317
Экраны программы IJ Scan Utility Lite.	318
Рекомендации по сканированию	323
Размещение оригиналов (сканирование с компьютера)	324
Параметры сетевого сканирования	326
Сканирование с панели управления	328
Отправка данных сканирования на компьютер с помощью панели управления	329
Параметры настройки для сканирования с помощью панели управления	334
Часто задаваемые вопросы З	336
Параметры сети и распространенные неполадки	338
Подключение принтера к компьютерной сети	340
Ограничения	342
Проблемы сетевого взаимодействия	344
Не удается обнаружить принтер в сети	345
Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки (Windows)	346
Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - провериа состояния питания	
Пастронки осспроводной сети (учиновыз) - проверка состояния питания	347

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) — проверка настроек беспроводной сети	
принтера	349
Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка среды беспроводной сети	350
Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) — проверка IP-адреса принтера	352
Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка параметров защитного программи обеспечения.	ного 353
Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка параметров маршрутизатора беспроводной сети	355
Невозможно продолжить работу после появления экранов Подключение принтера / Подключение кабеля	356
Не удается найти Принтер при использовании беспроводной покальной сети	358
Проблемы сетевого подключения.	361
Неожиданное прекращение работы принтера	362
Неизвестный ключ сети	367
Не удается использовать принтер после замены маршрутизатора беспроводной сети или изменения его параметров	369
Другие проблемы с сетью	371
Проверка сведений о сети	372
Восстановление заводских настроек по умолчанию	375
Проблемы с печатью	376
Печать не начинается.	377
Чернила не поступают	380
Бумага подается неправильно, или появилось сообщение об отсутствии бумаги	382
Не удается выполнить печать этикетки диска	385
Неудовлетворительные результаты печати	387
Пустая бумага/Нечеткая печать/Неверные цвета/Белые полосы	389
Линии не выровнены.	392
Бумага испачкана / Отпечатанная поверхность поцарапана	393
Вертикальная линия рядом с изображением.	397
Проблемы при сканировании (Mac OS)	398
Проблемы при сканировании	399
Сканер не работает	400

Драйвер сканера не запускается		401
Сообщения об ошибках IJ Scan Utility Lite.		402
Механические неисправности		404
Питание не подается		405
Питание выключается автоматически		406
Проблемы подключения USB		407
Не удается подключиться к принтеру по USB		408
Проблемы при установке и загрузке		409
Не удается установить драйверы MP Drivers		410
Обновление MP Drivers в сетевом окружении (Windows).		412
Ошибки и сообщения		413
Произошла ошибка		414
Отображается сообщение		416
Список кодов поддержки для ошибок.	4	124
Список кодов поддержки для ошибок (замятия бумаги)		426
1300		427
1303		429
1304		433
1313		436
Бумага замялась внутри принтера		439
1000		442
1003		443
1200		444
1401		445
1600		446
1660		447
1688		448
1689		449
1700		450
1800		151
0440		401
2110		452
2900		455
2901		456

4103.	 • •	• •	•	 • •	•	• •	÷	• •	•	•	• •	• •	• •	•	• •	 •	• •	•	•	• •	•	•	• •	÷	• •	•	•		•		•	•	• •	•	•	• •	÷	•	• •	• •	4	157
5011.	 															•												•											-	• •	4	158
5012.	 			 						-									-			•										•									4	159
5100.	 			 						-									-			•										•									4	160
5200.	 			 						-									-			•										•									4	1 61
5B00	 			 			•														-									•											4	162
6000.	 			 						-									-			•										•									4	163
C000				 												 -																	-								4	164

Использование данного онлайн-руководства

- Обозначения, используемые в настоящем документе
- Пользователи устройства с активированными сенсорными функциями (Windows)

Обозначения, используемые в настоящем документе

1 Предупреждение!

Несоблюдение этих указаний может привести к тяжелым травмам, вплоть до смертельного исхода, вследствие неправильной эксплуатации оборудования. Обязательно следуйте этим указаниям в целях безопасной эксплуатации.

\rm Осторожно!

Несоблюдение этих указаний может привести к травмам или материальному ущербу вследствие неправильной эксплуатации оборудования. Обязательно следуйте этим указаниям в целях безопасной эксплуатации.

Инструкции, содержащие важные сведения. Во избежание причинения повреждений и нанесения травмы или ненадлежащего использования изделия обязательно прочтите эти указания.

Примечание.

Инструкции, в том числе примечания о работе устройства и дополнительные пояснения.

Исновные сведения

Инструкции, разъясняющие основные операции с продуктом.

>>>> Примечание.

• Значки могут быть другими — это зависит от модели продукта.

Пользователи устройства с активированными сенсорными функциями (Windows)

Для касаний необходимо заменить действие «щелчок правой кнопкой мыши» в этом документе на действие, установленное в операционной системе. Например, если в операционной системе установлено действие «нажатие и удерживание», замените «щелчок правой кнопкой мыши» на «нажатие и удерживание».

Товарные знаки и лицензии

- Microsoft является охраняемым товарным знаком Microsoft Corporation.
- Windows является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Microsoft Corporation в США и других странах.
- Windows Vista является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Microsoft Corporation в США и других странах.
- Internet Explorer является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Microsoft Corporation в США и других странах.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone и iPod touch являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. macOS, App Store, AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками Apple Inc.
- IOS является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании Cisco в США, других странах и используется по лицензии.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Play, Google Drive и Google Apps являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании Google Inc.
- Adobe, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB и Adobe RGB (1998) являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.
- Bluetooth является товарным знаком корпорации Bluetooth SIG, Inc. в США, предоставленным по лицензии корпорации Canon Inc.
- Autodesk и AutoCAD являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании Autodesk, Inc. и/или ее дочерних компаний и/или филиалов в США и/или других странах.

🔊 Примечание.

• Официальное название Windows Vista — операционная система Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

http://www.apache.org/licenses/ TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

- 2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
- 3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
- 4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
 - 1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
 - 2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
 - 3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
 - 4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.

- 6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
- 7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
- 8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
- 9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) -----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE. ---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) -----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. ---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2003-2009, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 oss@fabasoft.com

Author: Bernhard Penz

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF

MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

LEADTOOLS

Copyright (C) 1991-2009 LEAD Technologies, Inc.

CMap Resources

Copyright 1990-2009 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.

Copyright 1990-2010 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of Adobe Systems Incorporated nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR

OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

MIT License

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Следующая информация относится только к продуктам, поддерживающим Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.

* Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Основные операции

- Печать фотографий с компьютера
- ▶ Копирование
- Печать фотографий
- Печать этикетки для диска с компьютера
- Копирование этикетки диска

Печать фотографий с компьютера

В данном разделе описано, как печатать фотографии с помощью приложения My Image Garden.

1. Откройте крышку заднего лотка (А) и затем выдвиньте упор для бумаги (В).



2. Откройте крышку отверстия для подачи (С).



- 3. Загрузите бумагу вертикально СТОРОНОЙ ДЛЯ ПЕЧАТИ ВВЕРХ.
- 4. Выровняйте направляющие бумаги (D) по ширине бумаги.



5. Осторожно закройте крышку отверстия для подачи (Е).



После закрытия крышки отверстия для подачи на сенсорном экране появится экран регистрации информации для заднего лотка.

6. Укажите размер и тип загруженной в задний лоток бумаги в разделах **Разм. с. (Page** size) и **Тип (Type)**, а затем выберите **Зарегистрир. (Register)**.



7. Щелкните значок My Image Garden (F) в меню Quick Menu.

Отобразится экран Меню навигации (Guide Menu).



>>>> Примечание.

- Количество и тип отображаемых значков зависят от региона, зарегистрированной модели принтера/сканера и установленных приложений.
- 8. Щелкните значок Фотопечать (Photo Print) (G).



- 9. Щелкните папку (Н) с фотографиями, которые необходимо напечатать.
- 10. Щелкните фотографии (I), которые необходимо напечатать.

Для Windows:

Чтобы выбрать несколько фотографий одновременно, щелкните их, удерживая клавишу Ctrl.

Для Mac OS:

Чтобы выбрать несколько фотографий одновременно, щелкните их, удерживая клавишу управления.

11. Щелкните Печать (Print) (J).

an Hig Im ge Garden Crit Hey Image F	editor Tools	Outre Viery Inc					- ¤ >	
g Courte y Open Norm II Calumi I Calumi	Hoges	PROTECT	Marrie	-	2776075	-	10000	
E People E Decoge and People		THEMAL	4.8	1200	NAMES OF 	MEN		
Dentro Inages of People Dentro - Al Tel PC - El Universit	1021		-		<u> </u>			
To the of			*				21	
From Sharing Shu Welse France Caption Download PREMIUM Canton Downloaded PREMIUM Canton					2	1	*	
Nene Soliti JPD		8 23						
n Ioo ao Loosa Mar	.	Carney.	Special -		1		Print	<u> </u>

- 12. Укажите число копий, имя устройства, тип носителя и т. п. (К).
- 13. Щелкните Печать (Print) (L).

Для Mac OS:

Щелкните OK, когда отобразится запрос подтверждения, а затем щелкните Печать (Print).



Панель управления открывается, а лоток приема бумаги автоматически выдвигается, после чего начинается печать.

Примечание.

- Программа My Image Garden позволяет по-разному использовать на компьютере изображения, в том числе фотографии с цифрового фотоаппарата.
 - Для Windows:
 - Pyководство по My Image Garden
 - Для Mac OS:



Копирование

В данном разделе описывается, как загружать оригиналы и выполнять копирование на обычную бумагу, загруженную в кассету.

1. Извлеките кассету (А) из принтера.



2. Снимите крышку кассеты (В).



3. Загрузите стопку бумаги СТОРОНОЙ ДЛЯ ПЕЧАТИ ВНИЗ.



4. Выровняйте направляющие бумаги (С) по длине и ширине бумаги.



5. Установите крышку кассеты и затем вставьте кассету в принтер.



После установки кассеты в принтер на сенсорном экране появится экран регистрации информации о бумаге для кассеты.

6. Укажите размер загруженной в кассету бумаги в разделе **Разм. с. (Page size)**, а затем выберите **Зарегистрир. (Register)**

Select t	he paper loaded in the
Page si	e A4
Туре	Plain paper
,	Register

7. Выберите пункт Копиров. (Сору) (D) на экране НАЧАЛО.



- 8. Выберите Стандартная копия (Standard copy).
- 9. Откройте крышку сканера (Е).
- 10. Поместите оригинал СТОРОНОЙ ДЛЯ КОПИРОВАНИЯ ВНИЗ и совместите его с меткой выравнивания (F).



- 11. Закройте крышку сканера.
- 12. Проверьте параметры бумаги, затем нажмите кнопку **Черный (Black)** или **Цвет (Color)** (G).



Панель управления открывается, а лоток приема бумаги автоматически выдвигается, после чего начинается копирование.

• Не открывайте крышку сканера до завершения копирования.

🔊 Примечание.

- Данный принтер имеет ряд других удобных функций копирования.
 - 🖬 Копирование

Печать фотографий

В этом разделе описано, как печатать фотографии с карты памяти.

1. Откройте крышку заднего лотка (А) и затем выдвиньте упор для бумаги (В).



2. Откройте крышку отверстия для подачи (С).



- 3. Загрузите бумагу вертикально СТОРОНОЙ ДЛЯ ПЕЧАТИ ВВЕРХ.
- 4. Выровняйте направляющие бумаги (D) по ширине бумаги.



5. Осторожно закройте крышку отверстия для подачи (Е).



После закрытия крышки отверстия для подачи на ЖК-дисплее появится экран регистрации информации о бумаге для заднего лотка.

6. Укажите размер и тип загруженной в задний лоток бумаги в разделах **Разм. с. (Page size)** и **Тип (Туре)**, а затем выберите **Зарегистрир. (Register)**.



7. Вставьте карту памяти.

* На приведенном ниже рисунке в качестве примера изображена карта памяти SD/SDHC.



>>>> Примечание.

• Сведения о вставке других карт памяти см. ниже.

Вставка карты памяти

8. Пролистайте фотографии вправо или влево (F) и выберите одну из них.



9. Проверьте параметры бумаги, затем коснитесь кнопки Цвет (Color) (G).

Панель управления открывается, а лоток приема бумаги автоматически выдвигается, после чего начинается печать.

 Не извлекайте карту памяти во время печати. В этом случае информация на карте памяти может быть повреждена.

>>>> Примечание.

• Данный принтер имеет множество других удобных функций для печати фотографий.

Печать фотоданных

Печать этикетки для диска с компьютера

В данном разделе описано, как печатать фотографии на диск с помощью программы My Image Garden.

- Не устанавливайте лоток для диска, пока не отобразится сообщение с запросом на загрузку диска, допускающего печать. При этом можно повредить принтер.
- 1. Щелкните значок My Image Garden (A) в меню Quick Menu.

Отобразится экран Меню навигации (Guide Menu).



Примечание.

- Количество и тип отображаемых значков зависят от региона, зарегистрированной модели принтера/сканера и установленных приложений.
- 2. Щелкните значок Этикетка для диска (Disc Label) (B).



3. Укажите тему, Размер бумаги (Paper Size) и т. д. (С).

4. Щелкните **ОК** (D).



- 5. При появлении диалогового окна щелкните ОК.
- 6. Щелкните **Добавить изображение (Add Image)** (E), а затем выберите фотографии для печати на этикетке диска.



- Макет может отличаться от ожидаемого в зависимости от фотографий или результатов анализа выбранных изображений.
- 7. Отредактируйте этикетку диска (F).

Можно изменить фон объекта или добавить текст.

- Для Windows:
 - Руководство по My Image Garden
- Для Mac OS:
 - New York Pykobodctbo no My Image Garden
- 8. Щелкните Печать (Print) (G).



- 9. Укажите число копий, имя устройства и т. д. (Н).
- 10. Щелкните кнопку пуска (I).

	Privac Settings Prices Prices Prove State Prove S	н
- Total Number of Copies 1	Cancel Pret] I

Для Mac OS: щелкните **OK** при появлении запроса подтверждения, а затем щелкните **Печать** (**Print**). При повторном появлении подтверждающего сообщения щелкните кнопку **OK**.

11. При отображении сообщения с запросом на загрузку диска, допускающего печать, откройте панель управления (J), а затем извлеките лоток для диска из отсека для лотка для диска (K).



12. Разместите диск, допускающий печать, в лотке для диска поверхностью для печати вверх.



13. Вставьте лоток для диска в направляющую лотка для диска.

Вставьте лоток для диска так, чтобы белая линия на направляющей лотка для диска примерно совместилась со стрелкой (



14. Запустите печать.

Для Windows: щелкните Начало печати (Start Printing) в диалоговом окне.

Для Mac OS: коснитесь кнопки **ОК** на сенсорном экране.

Как только лоток для диска втянется в принтер, начнется печать.

После завершения печати извлеките лоток для диска из принтера.
>>>> Примечание.

- Программа My Image Garden позволяет печатать фотографии на этикетку для диска в различных макетах.
 - Для Windows:
 - Руководство по My Image Garden
 - Для Mac OS:
 - Руководство по My Image Garden

Копирование этикетки диска

В этом разделе приведено описание процедуры копирования этикетки существующего диска (BD/DVD/CD и т. д.) и ее печати на диске, допускающем печать.



3. Укажите область печати диска, допускающего печать, в соответствии с требованиями.

Коснитесь элемента **Внешн. окр. (Outer circle)** или **Внутр. окр. (Inner circle)** (C), укажите область печати, а затем коснитесь элемента **ОК** (D).



4. Укажите количество чернил (Е).

Если результат печати нечеткий, выберите **Защита от расплывания (Bleed-proof)**. Размытость можно уменьшить, если выполнять печать с меньшим количеством чернил.



- 5. Откройте крышку сканера (F).
- 6. Загрузите исходный диск для копирования (BD/DVD/CD и т. д.) на стекло рабочей поверхности ЭТИКЕТКОЙ ВНИЗ.



- 7. Закройте крышку сканера.
- 8. Выберите ОК на сенсорном экране.
- 9. Проверьте параметры печати, затем коснитесь кнопки **Черный (Black)** или **Цвет** (Color) (G).



 При отображении сообщения с запросом на загрузку диска, допускающего печать, откройте панель управления (Н), а затем извлеките лоток для диска из отсека для лотка для диска (I).



11. Разместите диск, допускающий печать, в лотке для диска поверхностью для печати вверх.



12. Вставьте лоток для диска в направляющую лотка для диска.

Вставьте лоток для диска так, чтобы белая линия на направляющей лотка для диска примерно совместилась со стрелкой (



13. Выберите ОК на сенсорном экране.

Как только лоток для диска втянется в принтер, начнется копирование.

После завершения копирования извлеките лоток для диска из принтера.

>>>> Внимание!

• Не открывайте крышку сканера до завершения копирования.

Примечание.

• Данный принтер имеет множество других удобных функций для печати этикеток дисков.

Печать этикеток для дисков

Обращение с бумагой, оригиналами, чернильными контейнерами, диском, допускающим печать, картой памяти и т. д.

- Загрузка бумаги
- Установка диска, допускающего печать
- Загрузка оригиналов
- Вставка карты памяти
- > Замена чернильных контейнеров

Загрузка бумаги

- Источники бумаги
- Загрузка бумаги в задний лоток
- Загрузка бумаги в кассету
- Загрузка конвертов

Источники бумаги

Принтер оснащен двумя источниками бумаги для загрузки: задним лотком (А) и кассетой (В).



То, какой источник бумаги используется, зависит от формата страницы и типа носителя.

Поддерживаемые типы носителей

Примечание.

• При печати правильно указывайте размер бумаги и тип носителя. Выбор неправильного размера страницы или типа носителя может привести к подаче принтером бумаги из неправильного источника бумаги или неудовлетворительному качеству печати.

Дополнительную информацию по загрузке бумаги в каждый источник бумаги см. далее.

- Загрузка бумаги в задний лоток
- Загрузка бумаги в кассету
- Загрузка конвертов

Загрузка бумаги в задний лоток

Можно загрузить обычную бумагу или фотобумагу.

В задний лоток можно также загрузить конверты.

Загрузка конвертов

芝 Внимание!

• Если разрезать обычную бумагу на части размером 10 х 15 см (4 х 6 дюймов) или 13 х 18 см (5 х 7 дюймов) для пробной печати, это может привести к застреванию бумаги.

🔊 Примечание.

• Рекомендуется использовать подлинную фотобумагу Canon для печати фотографий.

Подробнее об оригинальной бумаге Canon см. в разделе <u>Поддерживаемые типы носителей</u>.

• Можно использовать обычную бумагу для копирования или цветную бумагу Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213.

Для получения сведений о размере и плотности бумаги, которую можно использовать в данном принтере, см. раздел <u>Поддерживаемые типы носителей</u>.

1. Подготовьте бумагу.

Совместите края бумаги. Если бумага скручена, разгладьте ее.



>>>> Примечание.

- Аккуратно выровняйте края бумаги перед загрузкой. Загрузка бумаги без выравнивания краев может привести к застреванию бумаги.
- Если бумага скручена, аккуратно согните ее в противоположном направлении до выпрямления, удерживая за противоположные углы.

Дополнительные сведения о том, как расправить смявшуюся бумагу, см. в разделе Не скручена ли бумага?.

2. Загрузите бумагу.

1. Откройте крышку заднего лотка (А) и затем выдвиньте упор для бумаги (В).



2. Откройте крышку отверстия для подачи (С).



- 3. Передвиньте направляющие бумаги, чтобы открыть их, и загрузите бумагу в центр заднего лотка СТОРОНОЙ ДЛЯ ПЕЧАТИ ВВЕРХ.
- 4. Сдвиньте направляющие бумаги (D) и прижмите их к обеим сторонам стопки бумаги.

Не следует слишком сильно прижимать направляющие бумаги к стопке. Возможны сбои при подаче бумаги.



• Всегда загружайте бумагу в книжной ориентации (E). Загрузка бумаги в альбомной ориентации (F) может привести к застреванию бумаги.



>>>> Примечание.

• Объем загружаемой бумаги не должен превышать метку предела загрузки (G).



5. Осторожно закройте крышку отверстия для подачи (Н).

• Бумага не будет подаваться, если крышка отверстия для подачи открыта. Обязательно закройте крышку отверстия для подачи.



После закрытия крышки отверстия для подачи на сенсорном экране появится экран регистрации информации для заднего лотка.

6. Укажите размер и тип загруженной в задний лоток бумаги в разделах **Разм. с. (Раде** size) и **Тип (Туре)**, а затем выберите **Зарегистрир. (Register)**.

	Register	rear tray paper info
	Select the paper loaded in the rear tray.	
	Page size	A4
•	Туре	Plus Glossy II
2		Register

При запуске печати открывается панель управления и автоматически выдвигается лоток приема бумаги.

>>>> Примечание.

• При выполнении печати выберите формат и тип загруженной бумаги на экране параметров печати панели управления или драйвера принтера.

Загрузка бумаги в кассету

В кассету можно загружать обычную бумагу формата А4, В5, А5 или Letter.

>>>> Примечание.

- Убедитесь, что в кассету загружается только обычная бумага.
- Можно использовать обычную бумагу для копирования или цветную бумагу Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213.

Для получения сведений о размере и плотности бумаги, которую можно использовать в данном принтере, см. раздел <u>Поддерживаемые типы носителей</u>.

1. Подготовьте бумагу.

Совместите края бумаги. Если бумага скручена, разгладьте ее.



Примечание.

- Аккуратно выровняйте края бумаги перед загрузкой. Загрузка бумаги без выравнивания краев может привести к застреванию бумаги.
- Если бумага скручена, аккуратно согните ее в противоположном направлении до выпрямления, удерживая за противоположные углы.

Дополнительные сведения о том, как расправить смявшуюся бумагу, см. в разделе Не скручена ли бумага?.

2. Извлеките кассету (А) из принтера.



3. Снимите крышку кассеты (В).



- 4. Сдвиньте направляющую бумаги (С) вперед, а (D) вправо, чтобы открыть направляющие.
- 5. Загрузите стопку бумаги СТОРОНОЙ ДЛЯ ПЕЧАТИ ВНИЗ и разместите ее в центре кассеты.



>>>> Внимание!

 Всегда загружайте бумагу в книжной ориентации (Е). Загрузка бумаги в альбомной ориентации (F) может привести к застреванию бумаги.



- >>>> Примечание.
 - Совместите стопку бумаги с краем кассеты, как показано на рисунке ниже.



Если стопка бумаги соприкасается с выступающей частью (G), возможна неправильная подача бумаги.

• Для загрузки в кассету бумаги формата A4 или Letter нажмите на фиксатор (H) на кассете, а затем выдвиньте кассету.



6. Выровняйте направляющую бумаги (I) впереди со стопкой бумаги.

Выровняйте направляющую бумаги (I), пока она не зафиксируется.

7. Сдвиньте направляющую бумаги (J) вправо, чтобы прижать правую и левую направляющие к обеим сторонам стопки бумаги.

Не следует слишком сильно прижимать направляющие бумаги к стопке. Возможны сбои при подаче бумаги.





• Объем загружаемой бумаги не должен превышать метку предела загрузки (К).

• Стопка бумаги не должна выходить за ограничители (L) направляющих бумаги.

8. Установите крышку кассеты и затем вставьте кассету в принтер.

Полностью задвиньте кассету в принтер.

После установки кассеты в принтер на сенсорном экране появится экран регистрации информации о бумаге для кассеты.



9. Укажите размер и тип загруженной в кассету бумаги в разделе **Разм. с. (Page size)**, затем выберите **Зарегистрир. (Register)**

	Register	cassette paper info
	Select the paper loaded in the cassette.	
	Page size	A4
Ð	Туре	Plain paper
		Register

При запуске печати открывается панель управления и автоматически выдвигается лоток приема бумаги.

Примечание.

• При выполнении печати выберите формат и тип загруженной бумаги на экране параметров печати панели управления или драйвера принтера.

Загрузка конвертов

В задний лоток можно загружать конверты DL и конверты для деловой переписки №10.

Выполняется автоматический поворот адреса и его печать в соответствии с направлением конверта, которое точно определяется драйвером принтера.

- Печать на конвертах с помощью панели управления или устройств PictBridge (Беспроводная сеть) не поддерживается.
- Не используйте следующие конверты. Конверты могут замяться во внутренних частях принтера или привести к сбоям в работе принтера.
 - Конверты с рельефной или специально обработанной поверхностью
 - Конверты с двойным клапаном
 - Конверты, клееевое покрытие которых было увлажнено и стало липким
- 1. Подготовьте конверты.
 - Распрямите углы и стороны конвертов, нажимая на них.



• Если конверты скручены, попытайтесь распрямить их, взявшись за противоположные углы и аккуратно согнув их в противоположном направлении.



- Если угол клапана конверта согнут, распрямите его.
- Распрямите передний край конверта и сгиб, используя ручку.



На рисунках выше показан вид переднего края конверта сбоку.

- Может возникнуть замятие конвертов в принтере, если конверты не выровнены или если края не распрямлены. Убедитесь, что толщина конверта нигде не превышает 3 мм (0,12 дюйма).
- 2. Загрузите конверты.

1. Откройте крышку заднего лотка (А) и затем выдвиньте упор для бумаги (В).



2. Откройте крышку отверстия для подачи (С).



3. Передвиньте направляющие бумаги, чтобы открыть их, и загрузите конверты в центр заднего лотка СТОРОНОЙ ДЛЯ ПЕЧАТИ ВВЕРХ.

Сложите клапан конверта и загрузите конверт в книжной ориентации стороной с адресом вверх. Допускается одновременная загрузка не более 10 конвертов.

4. Сдвиньте направляющие бумаги (D), совместив их с обеими сторонами конвертов.

Не следует слишком сильно прижимать направляющие бумаги к конвертам. Возможны сбои при подаче конвертов.



>>>> Примечание.

• Не загружайте конверты выше метки предела загрузки (Е).



5. Осторожно закройте крышку отверстия для подачи (F).

• Бумага не будет подаваться, если крышка отверстия для подачи открыта. Обязательно закройте крышку отверстия для подачи.



После закрытия крышки отверстия для подачи на сенсорном экране появится экран регистрации информации для заднего лотка.

6. Укажите размер и тип загруженных в задний лоток конвертов в разделах **Разм. с. (Раде size)** и **Тип (Туре)**, а затем выберите **Зарегистрир. (Register)**

	Register	rear tray paper info
Se	Select the paper loaded in the rear tray.	
Pa	ige size	Envelope DL
Ty	pe	Envelope
		Register

При запуске печати открывается панель управления и автоматически выдвигается лоток приема бумаги.

>>>> Примечание.

- При подаче конвертов принтер может издавать шум.
- Загрузив конверты, выберите размер и тип загруженных конвертов на экране параметров печати драйвера принтера.

Установка диска, допускающего печать

- Меры предосторожности при печати на дисках, допускающих печать
- > Действия перед установкой диска, допускающего печать
- Установка диска, допускающего печать
- Извлечение диска, допускающего печать

Меры предосторожности при печати на дисках, допускающих печать

- Обязательно используйте лоток для диска, входящий в комплект поставки данного принтера. На верхней стороне лотка должно быть обозначение «М».
- Не пытайтесь печатать на дисках, допускающих печать, не пригодных для печати на струйном принтере. Чернила на таких дисках не высыхают, что может привести к повреждению дисков или устройств, в которые загружены диски.
- Не пытайтесь печатать на предназначенной для записи данных поверхности дисков, допускающих печать. Это приведет к повреждению данных, записанных на диске, допускающем печать.
- Удерживайте диски, допускающие печать, за края. Старайтесь не прикасаться ни к поверхности для печати, ни к поверхности для записи.
- Удалите любые загрязнения из лотка для диска перед помещением в лоток для диска дисков, допускающих печать. Загрузка дисков в загрязненный лоток для диска может привести к появлению царапин на поверхности диска, предназначенной для записи.
- По завершении печати дождитесь естественного высыхания поверхности диска, предназначенной для печати. Для просушки чернил не следует использовать фен или выставлять диск на прямой солнечный свет. Не прикасайтесь к поверхности для печати до тех пор, пока не высохнут чернила.
- Не подключайте лоток для диска во время работы принтера.
- Не извлекайте лоток для диска во время печати на дисках, допускающих печать. Это может привести к повреждению принтера, лотка для диска или диска.
- Предохраняйте отражатели лотка для диска от загрязнений и царапин. Принтер может не распознать загрузку диска, допускающего печать, или печать может оказаться неровной. В случае загрязнения отражателей лотка для диска протрите отражатель мягкой сухой тканью, стараясь при этом не поцарапать пластину.
- Использование для печати любой другой программы, кроме My Image Garden, может привести к загрязнению лотка для диска.
- Чтобы сохранить оптимальное качество печати, рекомендуется останавливать ее после каждых десяти дисков при непрерывной печати более десяти штук.

Чтобы остановить операцию печати, отсоедините лоток для диска от принтера. Примерно через три минуты подключите лоток для диска к принтеру и затем возобновите печать.

Действия перед установкой диска, допускающего печать

Для печати на дисках, допускающих печать, потребуются следующие принадлежности:

• Лоток для диска (входит в комплект поставки принтера)



* Воспользуйтесь лотком для диска с обозначением «М» на поверхности.

Можно хранить лоток для диска в отсеке для лотка для диска в лотке приема бумаги.

• Диск, допускающий печать, диаметром 12 см (4,72 дюйма)



Приобретите диск, поверхность которого пригодна для печати на струйном принтере.

>>>> Примечание.

• Диск, допускающий печать, отличается от обычных дисков (BD/DVD/CD и т. д.) тем, что имеет поверхность, специально обработанную для выполнения печати на струйном принтере.

Установка диска, допускающего печать

Для печати на диске, допускающем печать, установите его в лоток для диска, входящий в комплект поставки принтера, затем вставьте его в принтер.

Выполняйте эту же процедуру для печати с компьютера.

- Не устанавливайте лоток для диска, пока не отобразится сообщение с запросом на загрузку диска, допускающего печать. При этом можно повредить принтер.
- При отображении сообщения с запросом на загрузку диска, допускающего печать, откройте панель управления (А), а затем извлеките лоток для диска из отсека для лотка для диска (В).



2. Разместите диск, допускающий печать, поверхностью для печати вверх.

>>>> Внимание!

- Перед вставкой диска, допускающего печать, в лоток для диска убедитесь, что лоток для диска не загрязнен.
- При установке диска, допускающего печать, в лоток для диска не прикасайтесь к поверхности для печати диска и к отражателям (С) на лотке для диска.



3. Разместите лоток для диска на направляющей лотка для диска.

>>>> Примечание.

- Лоток для диска может быть извлечен через указанный период времени. В этом случае следуйте инструкциям на экране, чтобы установить лоток для диска.
- 4. Вставьте лоток для диска так, чтобы белая линия на направляющей лотка для диска примерно совместилась со стрелкой (





Извлечение диска, допускающего печать

1. Выдвиньте лоток для диска.



2. Извлеките диск, допускающий печать, из лотка для диска.



• При извлечении диска из лотка для диска не прикасайтесь к стороне для печати.

>>>> Примечание.

 Перед извлечением диска необходимо подождать, чтобы отпечатанная поверхность достаточно хорошо высохла. Если чернила попали на лоток для диска или на прозрачные участки на внутреннем или внешнем крае диска, допускающего печать, протрите их после высыхания поверхности для печати.



3. Уберите лоток для диска в отсек для лотка для диска для хранения.

Если лоток для диска не используется, вставьте его прямо в отсек для лотка для диска.

Загрузка оригиналов

- > Загрузка оригиналов на Стекло рабочей поверхности
- > Загрузка, исходя из использования
- Поддерживаемые оригиналы
- > Закрепление/отсоединение крышки сканера

Загрузка оригиналов на Стекло рабочей поверхности

- 1. Откройте крышку сканера.
- 2. Поместите оригинал на стекло рабочей поверхности ЛИЦЕВОЙ СТОРОНОЙ ВНИЗ.
 - Загрузка, исходя из использования



- При загрузке оригинального документа на стекло рабочей поверхности соблюдайте следующие условия.
 - Не кладите на стекло рабочей поверхности предметы весом более 2,0 кг (4,4 фунтов).
 - Не нажимайте на стекло рабочей поверхности с усилием 2,0 кг (4,4 фунтов) и более в частности, не прижимайте оригинальный документ.

Несоблюдение приведенных выше правил может привести к сбоям в работе сканера или к поломке стекла рабочей поверхности.

3. Осторожно закройте крышку сканера.



>>>> Внимание!

• После загрузки оригинала на стекло рабочей поверхности, а также перед началом копирования или сканирования убедитесь, что крышка сканера закрыта.

Загрузка, исходя из использования

Загрузите оригинал документа в правильном положении в соответствии с используемой функцией. Если оригинал загружен неправильно, то он может быть неправильно отсканирован.

Размещение оригинала и совмещение его с меткой выравнивания 🖄

- Загрузка оригиналов для копирования
- В пункте Сканиров. (Scan),
 - выберите для параметра Тип док. (Doc.type) значение Автом. сканиров. (Auto scan), чтобы отсканировать текстовые документы, журналы или газеты
 - выберите для параметра Тип док. (Doc.type) значение Документ (Document) или
 Фотография (Photo) и укажите стандартный размер (A4, Letter или др.) для параметра
 Форм.ск. (Scan size), чтобы отсканировать оригиналы
- С помощью программы на компьютере,
 - отсканируйте текстовые документы, журналов или газеты
 - выберите стандартный размер (А4, Letter и т. д.), чтобы отсканировать оригиналы

Разместите оригинал СТОРОНОЙ ДЛЯ СКАНИРОВАНИЯ ВНИЗ на стекле рабочей поверхности и совместите его с меткой выравнивания 2. Части, расположенные в заштрихованной области, не могут быть отсканированы.



• Принтер не может сканировать заштрихованный участок (А) (1 мм (0,04 дюйма) от краев стекла рабочей поверхности).



Размещение только одного оригинала в центре стекла рабочей поверхности

- Сканируйте только один диск в разделе Этикетка диска (Disc label) меню копирования
- Сканируйте только одну напечатанную фотографию в режиме Копиров. фотогр. (Photo copy)
- В пункте Сканиров. (Scan),
 - Выберите значение Автом. сканиров. (Auto scan) для параметра Тип док. (Doc.type), чтобы отсканировать одну напечатанную фотографию, открытку, визитку или диск (BD/DVD/CD)
 - выберите для параметра Тип док. (Doc.type) значение Фотография (Photo) и укажите для параметра Форм.ск. (Scan size) значение Автом. сканиров. (Auto scan), чтобы отсканировать оригинал

Положите исходный документ ЛИЦЕВОЙ СТОРОНОЙ ВНИЗ, чтобы расстояние между ним и краями (заштрихованная диагональными линиями область) стекла рабочей поверхности составляло не менее 1 см (0,4 дюйма). Части, расположенные в заштрихованной области, не могут быть отсканированы.



Загрузка одного или более оригиналов на стекло рабочей поверхности

- Отсканируйте две или больше напечатанных фотографий в режиме Копиров. фотогр. (Photo copy)
- В пункте Сканиров. (Scan),

- выберите для параметра Тип док. (Doc.type) значение Автом. сканиров. (Auto scan), чтобы отсканировать несколько напечатанных фотографий, открыток или визитных карточек
- выберите для параметра Тип док. (Doc.type) значение Фотография (Photo) и укажите для параметра Форм.ск. (Scan size) значение Авт. конв. скан. (Auto multi scan), чтобы отсканировать два или более оригиналов
- Отсканируйте две или более напечатанные фотографии, открытки или визитные карточки с помощью программного обеспечения на компьютере

Поместите оригиналы ЛИЦЕВОЙ СТОРОНОЙ ВНИЗ. Оставьте расстояние не менее 1 см (0,4 дюйма) между краями рабочей поверхности (заштрихованная диагональными линиями область) стекла рабочей поверхности и исходными документами, а также между ними. Части, расположенные в заштрихованной области, не могут быть отсканированы.

Можно разместить до 12 исходных документов.



А: Больше 1 см (0,4 дюйма)

>>>> Примечание.

- Функция коррекции отклонения автоматически выравнивает оригиналы, расположенные под углом до 10 градусов. Однако исправить наклон фотографий с длинной стороной в 180 мм (7,1 дюйма) и более не удастся.
- Фотографии непрямоугольной или неправильной формы (например вырезки) могут сканироваться неправильно.

Поддерживаемые оригиналы

Элемент	Сведения
Типы оригиналов	- Журналы, газеты и текстовые документы - Напечатанные фотографии, открытки, визитки или диски (BD/DVD/CD и др.)
Размер (ширина х высота)	Макс. 216 x 297 мм (8,5 x 11,7 дюйма)

>>>> Примечание.

• При помещении толстого оригинала, например книги, на стекло рабочей поверхности, можно загрузить его, сняв крышку сканера с принтера.

Закрепление/отсоединение крышки сканера

Закрепление/отсоединение крышки сканера

Отсоединение крышки сканера:

Поднимите крышку сканера вертикально и наклоните ее назад.



Закрепление крышки сканера:

Поместите обе петли (А) крышки сканера в держатель (В) и вставьте обе петли крышки сканера вертикально, как это показано ниже.





Вставка карты памяти

- Перед вставкой карты памяти
- Вставка карты памяти
- Извлечение карты памяти
Перед вставкой карты памяти

С этим принтером совместимы следующие типы карт памяти и типы изображений.

- Сохранение фотографий на карте памяти не гарантирует возможность их использования в устройстве PictBridge (беспроводная сеть), данные изображения могут оказаться нечитаемыми на принтере или поврежденными. Подробнее о картах памяти, для которых гарантирована работа с устройствами PictBridge (беспроводная сеть), см. в руководстве, входящем в комплект поставки устройств PictBridge (беспроводная сеть).
- Отформатируйте карту памяти с помощью цифрового фотоаппарата с поддержкой стандарта файловой системы для камер (совместимый с Exif 2.2/2.21/2.3), TIFF (совместимый с Exif 2.2/2.21/2.3). Карта памяти, отформатированная на компьютере, может оказаться несовместимой с принтером.

Карты памяти, для использования которых не требуется адаптер

• Карта памяти SD (Secure Digital) и карта памяти SDHC



Карты памяти, для использования которых требуется адаптер

Вставляйте следующие виды карт в адаптер карт перед вставкой в слот карты памяти.

• miniSD Card, miniSDHC Card

Используйте специальный адаптер карт SD Card.



• microSD Card, microSDHC Card

Используйте специальный адаптер карт SD Card.



- Если вставить какую-либо из нижеперечисленных карт памяти без адаптера, затем ее, возможно, не удастся извлечь.
 - Не удается извлечь карту памяти

Доступные для печати изображения

 Данный принтер поддерживает изображения, полученные с помощью фотокамеры, совместимой со стандартом файловой системы для камер (совместимый с Exif 2.2/2.21/2.3), TIFF (совместимый с Exif 2.2/2.21/2.3). Печать других изображений или видеофильмов, например изображений RAW, невозможна. • Принтер принимает изображения, отсканированные и сохраненные с помощью принтера, когда для параметра Тип док. (Doc.type) установлено значение Фотография (Photo), а для параметра Формат (Format) — значение JPEG (расширение файла «.jpg»).

>>>> Примечание.

• В данном устройстве используется технология exFAT по лицензии от корпорации Microsoft.

Вставка карты памяти

Когда карта памяти находится в слоте карты памяти, светится индикатор Доступ (Access).
Мигающий индикатор Доступ (Access) обозначает, что принтер осуществляет доступ к карте памяти. В этом случае не прикасайтесь к области вокруг слота карты памяти.

>>>> Примечание.

• Если для параметра Атрибут чтения-записи (Read/write attribute) установлено значение Зап.чер. USB-порт ПК (Writable from USB PC), нельзя печатать данные изображений с карты памяти с помощью панели управления принтера. Если слот карты памяти использовался в качестве дисковода карты памяти компьютера, извлеките карту памяти, выберите в разделе Параметры устройства (Device settings) пункт Польз. параметры устройства (Device user settings), затем установите для параметра Атрибут чтения-записи (Read/write attribute) значение Только чтение с ПК (Not writable from PC).

Настройка слота карты памяти в качестве гнезда карты памяти компьютера

- Если редактирование или обработка фотографий, хранящихся на карте памяти, производилась с помощью компьютера, печать этих фотографий следует выполнять только с компьютера.
 Использование панели управления может стать причиной сбоев при печати фотографий.
- 1. Подготовьте карту памяти.

Установите карту памяти в специальный адаптер, если это требуется.

- Перед вставкой карты памяти
- 2. Включите питание.
- 3. Вставьте карту памяти в слот карты памяти.

Вставьте карту памяти прямо в слот карты памяти СТОРОНОЙ С ЭТИКЕТКОЙ ВВЕРХ.

Если карта памяти вставлена правильно, загорится индикатор Доступ (Access) (A).



* Обязательно подключите адаптер к следующим типам карт памяти перед вставкой в слот карты памяти.

- miniSD Card, miniSDHC Card
- microSD Card, microSDHC Card

芝 Внимание!

- Часть карты памяти должна выступать из слота карты памяти, не надо пытаться вставить ее полностью. Это может привести к повреждению принтера или карты памяти.
- Прежде чем вставлять карту памяти в слот карты памяти, убедитесь, что карта памяти правильно ориентирована. Если установка карты памяти в слот карты памяти выполняется с усилием и неправильной ориентацией, принтер и/или карта памяти могут быть повреждены.

Извлечение карты памяти

>>>> Внимание!

 При использовании слота карты памяти в качестве дисковода карт памяти компьютера перед физическим извлечением карты памяти из принтера необходимо выполнить операцию безопасного извлечения.

Настройка слота карты памяти в качестве гнезда карты памяти компьютера

1. Убедитесь, что индикатор **Доступ (Access)** горит, и извлеките карту памяти.

Возьмитесь за выступающую часть карты памяти и, держа ее прямо, извлеките из принтера.

>>>> Внимание!

 Не извлекайте карту памяти при мигающем индикаторе Доступ (Access). Индикатор Доступ (Access) горит во время записи или чтения принтером данных с карты памяти. Если извлечь карту памяти или отключить питание при мигающем индикаторе Доступ (Access), данные на карте памяти могут быть повреждены.

Замена чернильных контейнеров

- Замена чернильных контейнеров
- Проверка состояния чернил на сенсорном экране
- Проверка уровня чернил по Индикаторам чернильниц

Замена чернильных контейнеров

Если в процессе печати заканчиваются чернила или появляются другие ошибки, на сенсорном экране отображается сообщение, содержащее информацию об ошибке. В этом состоянии принтер не сможет выполнять печать или сканирование. Выполните соответствующие действия, указанные в сообщении.

Произошла ошибка

Примечание.

- Если при наличии достаточного уровня чернил печать стала бледной или появились белые полосы, см. раздел <u>Процедура обслуживания</u>.
- Замечания по мерам предосторожности при обращении с чернильными контейнерами см. в разделе <u>Замечания по чернильным контейнерам</u>.

Процедура замены

Для замены чернильного контейнера выполните следующие действия.

- 1. Убедитесь, что питание включено.
- 2. Откройте модуль сканирования / крышку.

Держатель печатающей головки встанет в положение для замены.



1 Осторожно!

 Не пытайтесь остановить или передвинуть держатель печатающей головки вручную. Не прикасайтесь к держателю печатающей головки до его полной остановки.

- Не прикасайтесь к металлическим или другим частям внутри принтера.
- Если модуль сканирования / крышка остается в открытом состоянии дольше 10 минут, держатель печатающей головки перемещается вправо. В таком случае закройте и снова откройте модуль сканирования / крышку.
- 3. Снимите чернильный контейнер, индикатор которого часто мигает.

Потяните за язычок (А) и поднимите чернильный контейнер, чтобы снять его.



- Не прикасайтесь к другим компонентам, кроме чернильных контейнеров.
- Соблюдайте осторожность при выполнении операций с чернильным контейнером, чтобы не испачкать одежду или окружающее пространство.
- Утилизируйте пустой чернильный контейнер в соответствии с местными законами и постановлениями об утилизации расходных материалов.

>>>> Примечание.

- Не извлекайте два или более чернильных контейнеров одновременно. При замене нескольких чернильных контейнеров заменяйте чернильные контейнеры только по очереди.
- Сведения о скорости мигания индикаторов чернильниц см. в разделе <u>Проверка уровня</u> чернил по Индикаторам чернильниц.
- 4. Извлеките новый чернильный контейнер из упаковки, полностью удалите оранжевую ленту (В), затем полностью снимите защитную пленку (С).



- - Обращайтесь с чернильным контейнером аккуратно. Не роняйте и сильно не нажимайте на него.

- Если на вентиляционном отверстии Y-образной формы (D) останется оранжевая лента, чернила могут разбрызгаться или принтер может выполнять печать неправильно.
- Возьмите чернильный контейнер так, чтобы оранжевый защитный колпачок (Е) был направлен вверх, и не блокируйте вентиляционное отверстие Y-образной формы (D).



6. ОСТОРОЖНО поднимите язычок на оранжевом защитном колпачке (E) и снимите колпачок.



>>>> Внимание!

• Не сдавливайте чернильный контейнер. Если сдавить чернильный контейнер с заблокированным вентиляционным отверстием Y-образной формы (D), чернила могут разбрызгаться.

- Не касайтесь внутренней стороны оранжевого защитного колпачка (E) или открытого отверстия для чернил (F). Если до них дотронуться, можно испачкать руки.
- Сняв защитный колпачок (Е), не надевайте его снова. Утилизируйте ее в соответствии с местными законами и нормативами по утилизации потребительских товаров.
- 7. Вставьте передний край чернильного контейнера в печатающую головку под углом.

Убедитесь, что положение чернильного контейнера соответствует метке.



8. Нажимайте на верхнюю часть чернильного контейнера, пока чернильный контейнер не зафиксируется на месте.

Проверьте, загорелся ли индикатор чернильницы.

>>>> Внимание!

- Если чернильный контейнер установлен неправильно, печать не будет выполняться. Обязательно устанавливайте чернильный контейнер в правильное положение в соответствии с этикеткой держателя печатающей головки.
- Печать начнется только после установки всех чернильных контейнеров. Обязательно установите все чернильные контейнеры.
- 9. Закройте модуль сканирования / крышку.

Чтобы закрыть модуль сканирования/крышку, поднимите его/ее вверх, а затем аккуратно закройте.

Если на экране отображается сообщение, выберите ОК.



\rm Осторожно!

• При закрытии модуля сканирования/крышки следите за тем, чтобы не прищемить пальцы.

🔊 Примечание.

• Если после закрытия модуля сканирования / крышки появляется сообщение об ошибке, выполните соответствующее действие.

Произошла ошибка

- При начале печати после замены чернильного контейнера принтер автоматически начинает очистку печатающей головки. Не выполняйте другие операции, пока принтер не выполнит очистку печатающей головки.
- Если печатающая головка не выровнена, на что указывает печать прямых линий со смещением или другие похожие признаки, выровняйте печатающую головку.
- Во время этих операций принтер может шуметь. Это не указывает на какую-либо проблему.

Замечания по чернильным контейнерам

- Немедленно замените извлеченный чернильный контейнер. Не оставляйте принтер без чернильного контейнера.
- Используйте новый чернильный контейнер для замены. Установка бывшего в использовании чернильного контейнера может вызвать засорение сопел. Кроме того, при использовании такого чернильного контейнера принтер не сможет определить, когда необходимо заменить чернильный контейнер.
- После установки чернильного контейнера не извлекайте его из принтера и не оставляйте ее в открытом состоянии. Это приведет к тому, что чернильный контейнер высохнет, и при его повторной установке в работе принтера могут возникнуть неполадки. Чтобы добиться максимального качества печати, чернильный контейнер следует израсходовать в течение шести месяцев с момента первого использования.

Примечание.

• Цветные чернила могут расходоваться даже при печати черно-белого документа или при выборе черно-белой печати. Оба типа чернил также расходуются при стандартной и глубокой

очистке печатающей головки, выполнение которой может быть необходимо для обеспечения работы принтера.

Если в чернильном контейнере закончились чернила, его требуется немедленно заменить.

Советы по чернилам

Проверка состояния чернил на сенсорном экране

1. Убедитесь, что питание включено, и откройте экран НАЧАЛО.

Если экран «НАЧАЛО» не отображается, откройте его, нажав кнопку НАЧАЛО (НОМЕ).



2. Выберите пункт **Настройка (Setup)** на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Появится экран меню настройки.



Приблиз. запас чернил (Estimated ink levels).

В области (А) появляется символ, если есть какие-либо данные об уровне оставшихся чернил.



Пример. 😃

Чернила заканчиваются. Приготовьте новую чернильницу.

Итоговое качество печати может быть невысоким, если печать продолжается в этом состоянии.

>>>> Примечание.

- Приведенный выше экран показывает приблизительный уровень чернил.
- Коснитесь Номер чернил (Ink number), чтобы отобразить экран Номер чернил (Ink number) для проверки номеров чернил. Прикосновение к элементу Печ. ном. (Print no.) на этом экране позволяет напечатать номера чернил. Коснитесь Заказ. черн. (Order ink now), чтобы также отобразить QR-код для доступа к сайту, где можно купить чернила. Расходы за подключение к Интернету несет клиент.
- Проверить уровень чернил можно также на сенсорном экране в процессе печати.
- Уровень чернил можно проверить на экране компьютера.
 - Для Windows:
 - Проверка состояния чернил с компьютера
 - Для Mac OS:
 - Проверка состояния чернил с компьютера

Проверка уровня чернил по Индикаторам чернильниц

- 1. Убедитесь, что питание включено.
- 2. Откройте модуль сканирования / крышку.
 - Процедура замены
- 3. Проверьте индикатор чернильницы.

Закройте модуль сканирования / крышку после проверки состояния индикатора чернильницы.

Процедура замены



• Индикатор чернильницы горит.

Чернильный контейнер установлен правильно.

• Индикатор чернильницы мигает.

Мигает редко (с интервалом приблизительно 3 с)



Повторяется включение подсветки на 3 секунды (А)

Чернила заканчиваются. Приготовьте новую чернильницу.

Итоговое качество печати может быть невысоким, если печать продолжается в этом состоянии.

Мигает часто (с интервалом приблизительно 1 с)



Повторяется включение подсветки на 1 секунду (В)

- Чернильный контейнер не установлен в нужное положение.

или

- Чернила закончились.

Убедитесь, что чернильный контейнер установлен, как показано на этикетке держателя печатающей головки. Если положение правильное, но индикатор мигает, это означает, что произошла ошибка и принтер не может печатать. Проверьте сообщение об ошибке на сенсорном экране.

Произошла ошибка

• Индикатор чернильницы не горит.

Чернильный контейнер установлен неправильно или отключена функция определения оставшегося запаса чернил. Если чернильный контейнер ненадежно зафиксирован, проверьте, удален ли оранжевый защитный колпачок с нижней части чернильного контейнера, а затем нажмите на верхнюю часть чернильного контейнера, чтобы чернильный контейнер зафиксировался на месте.

Если индикатор чернильницы не горит даже после того, как Вы вставили чернильный контейнер заново, то произошла ошибка и принтер не может печатать. Проверьте сообщение об ошибке на сенсорном экране.

Произошла ошибка

>>>> Примечание.

- Уровень чернил можно проверить на экране компьютера.
 - Для Windows:
 - Проверка состояния чернил с компьютера
 - Для Mac OS:
 - Проверка состояния чернил с компьютера

Обслуживание

- Если печать стала бледной или неравномерной
- Выполнение функций обслуживания с компьютера (Windows)
- Выполнение функций обслуживания с компьютера (Mac OS)
- Очистка

Если печать стала бледной или неравномерной

- Процедура обслуживания
- Печать образца для проверки сопел
- Оценка образца для проверки сопел
- Очистка печатающей головки
- Глубокая очистка печатающих головок
- Выравнивание печатающей головки

Процедура обслуживания

Если распечатываемые изображения размыты, цвета печатаются неправильно или результаты печати неудовлетворительны (например, прямые линии печатаются со смещением), выполните указанные ниже действия.

• Не промывайте и не протирайте печатающую головку и чернильный контейнер. Это может вызвать повреждение печатающей головки и чернильного контейнера.

🔊 Примечание.

• Убедитесь, что оранжевая защитная лента не осталась на чернильном контейнере.



• Откройте модуль сканирования / крышку и убедитесь, что индикатор чернильного контейнера горит. Если индикатор мигает или не горит, выполните необходимые действия.

Проверка уровня чернил по Индикаторам чернильниц

- Результаты печати можно улучшить с помощью повышения качества печати в настройках драйвера принтера.
 - Для Windows:
 - Изменение качества печати и коррекция графических данных
 - Для Mac OS:
 - Изменение качества печати и коррекция графических данных

При размытой или неровной печати:

Шаг 1 Выполните печать шаблона для проверки сопел.

С помощью принтера

Печать образца для проверки сопел.

С помощью компьютера

- Для Windows:
 - 🔳 Печать образца для проверки сопел
- Для Mac OS:
 - 📕 Печать образца для проверки сопел

Шаг 2 Проанализируйте шаблон для проверки сопел.

Если в образце имеются пропущенные строки или горизонтальные белые полосы:

Шаг 3 Выполните очистку печатающей головки.

С помощью принтера

Очистка печатающей головки

С помощью компьютера

- Для Windows:
 - Очистка печатающих головок
- Для Mac OS:
 - Очистка печатающих головок

После очистки печатающей головки напечатайте и оцените шаблон для проверки сопел: 🜩 Шаг 1

Если проблема не устранена после двукратного выполнения действий с 1 по 3:

Шаг 4 Выполните глубокую очистку печатающей головки.

С помощью принтера

Глубокая очистка печатающих головок

С помощью компьютера

- Для Windows:
 - Очистка печатающих головок
- Для Mac OS:
 - Очистка печатающих головок

Примечание.

• Если процедура выполнена до шага 4, но проблема все еще не устранена, выключите питание и выполните повторную глубокую очистку печатающей головки через 24 часа.

Если неполадка по-прежнему не устранена, возможно, печатающая головка повреждена. Обратитесь в сервисный центр.

Если печать неровная, например вследствие смещения прямых линий, сделайте следующее:

Шаг Выровняйте печатающую головку.

С помощью принтера

Выравнивание печатающей головки

С помощью компьютера

- Для Windows:
 - Регулировка положения Печатающая головка
- Для Mac OS:
 - Регулировка положения Печатающая головка

Печать образца для проверки сопел

Чтобы проверить, правильно ли выполняется подача чернил из сопла печатающей головки, напечатайте образец для проверки сопел.

Примечание.

• При низком уровне чернил шаблон для проверки сопел печатается неправильно. <u>Замените</u> <u>чернильный контейнер</u> с низким уровнем чернил.

Нужно приготовить: лист обычной бумаги формата А4 или Letter

- 1. Убедитесь, что питание включено.
- 2. Вставьте лист обычной бумаги формата А4 или Letter в кассету.

После установки кассеты на сенсорном экране отобразится экран для ввода параметров бумаги. Выберите значение **А4** или **Letter** для параметра **Разм. с. (Page size)**, а затем выберите **Зарегистрир. (Register)**.

	Register cassette paper info	
	Select the paper loaded in the cassette.	
	Page size	A4
Ð	Туре	Plain paper
		Register

Если на экране появится сообщение, выполните регистрацию, следуя приведенным в нем указаниям.

>>>> Примечание.

- Убедитесь, что бумага загружена в кассету. Даже если бумага загружена в задний лоток, образец для проверки сопел не печатается.
- 3. Выберите пункт

🍢 Настройка (Setup) на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Появится экран меню настройки.

4. Выберите

Обслуживание (Maintenance).

Отобразится экран Обслуживание (Maintenance).

5. Выберите Печать образца провер. сопел (Print nozzle check pattern).

£	Maintenance	
	Print nozzle check pattern	
	Cleaning	
	Deep cleaning	
	Auto head alignment	

Появится экран подтверждения.

6. Выберите Да (Yes).

Панель управления открывается, и автоматически выдвигается лоток приема бумаги.

Будет напечатан образец для проверки сопел, а на сенсорном экране отобразятся два экрана подтверждения.

7. Проанализируйте шаблон для проверки сопел.

Оценка образца для проверки сопел

Выполните оценку шаблона для проверки сопел и очистите печатающую головку, если необходимо.

1. Проверьте образец С на наличие недостающих линий или образец D на наличие горизонтальных белых полос.



- А: Нет недостающих линий / Нет горизонтальных белых полос
- В: Есть недостающие линии / Есть горизонтальные белые полосы
- Е: Количество напечатанных на данный момент листов
- 2. На экране подтверждения выберите шаблон, наиболее соответствующий напечатанному шаблону для проверки сопел.





Для A (нет недостающих линий и белых горизонтальных полос) на обоих образцах С и D:

Чистка не требуется. Выберите Bce A (All A), подтвердите сообщение, затем выберите OK.

На дисплее снова отобразится экран Обслуживание (Maintenance).

Для В (есть недостающие линии или белые горизонтальные полосы) на образце С или D (или на обоих образцах):

Требуется чистка. Выберите **Также В (Also B)**, затем выберите **Да (Yes)** на экране подтверждения очистки.

Принтер начнет очистку печатающей головки.

Очистка печатающей головки

Если образец D или какой-либо цвет на образце C не печатается:



(Пример: образец малинового цвета не печатается)

Требуется чистка. Выберите **Также В (Also B)**, затем выберите **Да (Yes)** на экране подтверждения очистки.

Принтер начнет очистку печатающей головки.

Очистка печатающей головки

🔊 Примечание.

 На образце проверки сопел отображается общее число листов, напечатанных до настоящего времени, с приращением 50 листов.

Очистка печатающей головки

Очистите печатающую головку, если в напечатанном шаблоне для проверки сопел отсутствуют линии или присутствуют горизонтальные белые полосы. Очистка удалит засорение сопел и восстановит состояние печатающей головки. Очистка печатающей головки связана с повышенным потреблением чернил, поэтому выполнять очистку печатающей головки следует только при необходимости.

Нужно приготовить: лист обычной бумаги формата А4 или Letter

- 1. Убедитесь, что питание включено.
- 2. Вставьте лист обычной бумаги формата А4 или Letter в кассету.

После установки кассеты на сенсорном экране отобразится экран для ввода параметров бумаги. Выберите значение A4 или Letter для параметра Разм. с. (Page size), а затем выберите Зарегистрир. (Register).

	Register cassette paper info	
	Select the paper loaded in the cassette.	
	Page size	A4
4	Туре	Plain paper
2		Register

Если на экране появится сообщение, выполните регистрацию, следуя приведенным в нем указаниям.



- Убедитесь, что бумага загружена в кассету. Даже если бумага загружена в задний лоток, образец для проверки сопел не печатается.

3. Выберите пункт Настройка (Setup) на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Появится экран меню настройки.



🚺 Обслуживание (Maintenance). 4. Выберите

Отобразится экран Обслуживание (Maintenance).

5. Выберите Очистка (Cleaning).

f)	Maintenance	
	Print nozzle check pattern	
	Cleaning	
	Deep cleaning	
	Auto head alignment	

Появится экран подтверждения.

6. Выберите Да (Yes).

Принтер начнет очистку печатающей головки.

Не выполняйте другие операции, пока принтер не выполнит очистку печатающей головки. Это займет около 1 минуты.

Появится экран подтверждения печати шаблона.

7. Выберите Да (Yes).

Панель управления открывается, и автоматически выдвигается лоток приема бумаги.

Шаблон для проверки сопел будет напечатан.

8. Проанализируйте шаблон для проверки сопел.

Примечание.

• Если неполадка не устранена после двукратной очистки печатающей головки, выполните глубокую очистку печатающей головки.

Глубокая очистка печатающих головок

Если качество печати не улучшилось после стандартной очистки печатающей головки, выполните глубокую очистку печатающей головки. Во время глубокой очистки печатающей головки потребляется больше чернил, чем при стандартной очистке печатающей головки, поэтому выполняйте глубокую очистку печатающей головки только при необходимости.

Нужно приготовить: лист обычной бумаги формата А4 или Letter

- 1. Убедитесь, что питание включено.
- 2. Вставьте лист обычной бумаги формата А4 или Letter в кассету.

После установки кассеты на сенсорном экране отобразится экран для ввода параметров бумаги. Выберите значение A4 или Letter для параметра Разм. с. (Page size), а затем выберите Зарегистрир. (Register).

	Register cassette paper info	
	Select the paper loaded in the cassette.	
	Page size	A4
Ð	Туре	Plain paper
		Register

Если на экране появится сообщение, выполните регистрацию, следуя приведенным в нем указаниям.



- Убедитесь, что бумага загружена в кассету. Даже если бумага загружена в задний лоток, образец для проверки сопел не печатается.

3. Выберите пункт Настройка (Setup) на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Появится экран меню настройки.



🚺 Обслуживание (Maintenance). 4. Выберите

Отобразится экран Обслуживание (Maintenance).

5. Выберите Глубокая очистка (Deep cleaning).

	Maintenance	
	Print nozzle check pattern	
	Cleaning	
	Deep cleaning	
Ð	Auto head alignment	

Появится экран подтверждения.

6. Выберите Да (Yes).

Принтер запускает глубокую очистку печатающей головки.

Не выполняйте другие операции, пока принтер не завершит глубокую очистку печатающей головки. Очистка занимает примерно от 1 до 2 минут.

Появится экран подтверждения печати шаблона.

7. Выберите Да (Yes).

Панель управления открывается, и автоматически выдвигается лоток приема бумаги. Шаблон для проверки сопел будет напечатан.

- 8. При появлении сообщения о завершении выберите ОК.
- 9. Проанализируйте шаблон для проверки сопел.

Если отдельные цвета искажаются при печати, замените чернильный контейнер этого цвета.

Если неполадка не устранена, отключите питание и повторите процедуру глубокой очистки печатающей головки через 24 часа.

Если неполадка по-прежнему не устранена, возможно, печатающая головка повреждена. Обратитесь в сервисный центр.

Выравнивание печатающей головки

Если прямые линии печатаются со смещением или если х результаты печати неудовлетворительны, необходимо отрегулировать положение печатающей головки.

🔊 Примечание.

• При низком уровне чернил образец выравнивания печатающей головки печатается неправильно. <u>Замените чернильный контейнер</u> с низким уровнем чернил.

Необходимо приготовить: лист обычной бумаги формата A4 или Letter (включая вторичную бумагу)*

* Используйте только белую бумагу, ни одна из сторон которой не загрязнена.

- 1. Убедитесь, что питание включено.
- 2. Вставьте лист обычной бумаги формата А4 или Letter в кассету.

После установки кассеты на сенсорном экране отобразится экран для ввода параметров бумаги. Выберите значение **А4** или **Letter** для параметра **Разм. с. (Page size)**, а затем выберите **Зарегистрир. (Register)**.

	Register cassette paper info	
	Select the paper loaded in the cassette.	
	Page size	A4
•	Туре	Plain paper
		Register

Если на экране появится сообщение, выполните регистрацию, следуя приведенным в нем указаниям.



- Убедитесь, что бумага загружена в кассету. Даже если бумага загружена в задний лоток, образец выравнивания печатающих головок не печатается.
- 3. Выберите пункт **Настройка (Setup)** на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Появится экран меню настройки.

4. Выберите **Обслуживание (Maintenance)**.

Отобразится экран Обслуживание (Maintenance).

5. Выберите Автом. выравнив. головок (Auto head alignment).



Появится экран подтверждения.

6. Подтвердите сообщение, затем выберите Да (Yes).

Панель управления открывается, и автоматически выдвигается лоток приема бумаги. Печатаются образец выравнивания печатающей головки.



>>>> Внимание!

• Не следует прикасаться к образцу выравнивания печатающей головки в тех местах, где нанесен краситель. Если образец испачкан или смят, то шаблон может быть отсканирован неправильно.

- 7. При появлении сообщения «Правильно ли напечатаны образцы? (Did the patterns print correctly?)» подтвердите путем выбора кнопки Да (Yes), что образец напечатан правильно.
- 8. Подтвердите сообщение, затем разместите лист для выравнивания печатающей головки на стекле рабочей поверхности.

Положите образец выравнивания печатающей головки НАПЕЧАТАННОЙ СТОРОНОЙ ВНИЗ и совместите метку *А* в нижнем правом углу листа с меткой выравнивания **2**.



9. Аккуратно закройте крышку сканера, затем выберите ОК.

Принтер начнет сканирование образца выравнивания печатающей головки, и положение печатающей головки будет отрегулировано автоматически.

- Не открывайте крышку сканера и не передвигайте помещенный на стекло рабочей поверхности образец выравнивания печатающих головок до завершения настройки положения печатающих головок.
- Если на сенсорном экране появляется сообщение об ошибке, выберите **OK**, чтобы устранить ошибку, затем выполните необходимое действие.

Произошла ошибка

10. При появлении сообщения о завершении выберите ОК.

Снимите образец выравнивания печатающей головки со стекла рабочей поверхности.

Примечание.

- Если после регулирования положения печатающих головок, как описано выше, результаты печати остаются неудовлетворительными, отрегулируйте положение печатающих головок с компьютера вручную.
 - Для Windows:

- Регулировка положения Печатающая головка
- Для Mac OS:
 - Регулировка положения Печатающая головка
- Для печати и проверки текущих значений настройки положения головок выберите пункт **Печать для выравнивания (Print the head alignment value)** на экране **Обслуживание (Maintenance)**.

Проверка состояния чернил с компьютера

Можно проверить подробные сведения, в частности уровень оставшихся чернил и типы чернильных контейнеров используемой модели.

При выборе параметра Сведения об уровне чернил (Ink Level Information) во всплывающем окне <u>Canon IJ Printer Utility2</u> отображается рисунок с состоянием чернил.

Приблизительный запас чернил (Estimated ink levels)

Вы можете проверить тип и уровень чернил.

Когда уровень чернил низкий или возникает ошибка из-за отсутствия чернил, появляется значок уведомления.

При наведении курсора на чернильный контейнер отобразится номер модели чернил и уровень чернил.

>>>> Примечание.

• Щелкните кнопку 🕐, чтобы проверить, какие чернильные контейнеры используются в принтере.

• Щелкните пункт Обновить (Update), чтобы отобразить текущий уровень оставшихся чернил.

Очистка

- Очистка наружных поверхностей
- Очистка Стекла рабочей поверхности и Крышки сканера
- Очистка подающих роликов
- Очистка внутренних компонентов принтера (очистка поддона)
- Очистка прокладок кассет

Очистка подающих роликов

Загрязнение подающего ролика или налипание на него бумажной пыли может стать причиной неправильной подачи бумаги.

В этом случае необходимо почистить подающий ролик. Во время очистки подающий ролик изнашивается, поэтому выполняйте очистку только при необходимости.

Нужно приготовить: три листа обычной бумаги формата А4 или Letter

1. Убедитесь, что питание включено.



2. Выберите пункт **Настройка (Setup)** на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Появится экран меню настройки.

3. Выберите **Послуживание (Maintenance)**.

Отобразится экран Обслуживание (Maintenance).

4. Выберите пункт Очистка роликов (Roller cleaning).



Появится экран подтверждения.

- 5. Выберите Да (Yes).
- 6. Выберите Задний лоток (Rear tray) или Кассета (Cassette) для очистки подающего ролика.
- 7. Следуйте инструкциям, приведенным в сообщении, чтобы удалить всю бумагу из источника бумаги.

Если выполняется очистка подающего ролика кассеты, удалите бумагу из кассеты, затем задвиньте ее обратно.

8. Выберите ОК.

Панель управления открывается, и автоматически выдвигается лоток приема бумаги. В процессе очистки подающий ролик будет вращаться без бумаги.

 Убедитесь, что подающий ролик перестал вращаться, а затем выполните инструкции, предоставленные в сообщении, чтобы загрузить три листа обычной бумаги формата А4 или Letter.

10. Выберите ОК.

Принтер запускает очистку. Очистка будет завершена после выталкивания бумаги.

11. При появлении сообщения о завершении выберите ОК.

Если после чистки подающих роликов неполадка не устранена, обратитесь в сервисный центр.
Очистка внутренних компонентов принтера (очистка поддона)

Удалите загрязнения во внутренней части принтера. Если внутри принтера появляются загрязнения, отпечатанные листы могут запачкаться, поэтому рекомендуется выполнять чистку регулярно.

Нужно приготовить: лист обычной бумаги формата А4 или Letter*

* Обязательно используйте новый лист бумаги.

- 1. Убедитесь, что питание включено.
- 2. Выберите пункт Настройка (Setup) на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Появится экран меню настройки.

3. Выберите

Обслуживание (Maintenance).

Отобразится экран Обслуживание (Maintenance).

4. Выберите Очистка поддона (Bottom plate cleaning).



Появится экран подтверждения.

- 5. Выберите **Да (Yes)**.
- 6. Извлеките всю бумагу из кассеты, следуя приведенным в сообщении инструкциям, затем легко коснитесь кнопки **ОК**.
- 7. Сложите один лист бумаги формата A4 или Letter вполовину ширины, затем разверните бумагу.
- 8. Сложите одну половину листа бумаги пополам, выровняв край по центральному сгибу, разверните лист, затем легко коснитесь кнопки **ОК**.



 Загрузите только этот лист бумаги в кассету выступами сгиба вверх и краем без сгиба в сторону от себя.



10. Выберите ОК.

Панель управления открывается, и автоматически выдвигается лоток приема бумаги.

Бумага очищает внутренние компоненты принтера, проходя через принтер.

Проверьте места сгибов вышедшего листа бумаги. Если они испачканы чернилами, выполните очистку поддона еще раз.

11. При появлении сообщения о завершении выберите ОК.



• При выполнении повторной очистки поддона обязательно используйте новый лист бумаги.

Если после повторной очистки проблема не устранена, это свидетельствует о возможном загрязнении выступающих частей внутри принтера. Сотрите чернила с выступов, воспользовавшись ватным тампоном или аналогичным средством.

• Перед чисткой принтера обязательно выключите его и отсоедините кабель питания.



Обзор

- Безопасность
 - Меры предосторожности
 - Нормативная информация
 - WEEE (EC И EEA)
- Основные компоненты и их использование
 - Основные компоненты
 - Электропитание
 - Использование панели управления

Изменение параметров

- Изменение параметров принтера с компьютера (Windows)
- Изменение параметров принтера с компьютера (Mac OS)
- Изменение параметров с помощью панели управления
- Настройки параметров принтера с помощью веб-браузера

• Сетевое подключение

- Рекомендации по сетевому подключению
- Настройки сети (IJ Network Device Setup Utility) (Windows)
 - IJ Network Device Setup Utility
 - Запуск программы IJ Network Device Setup Utility

• Обеспечение оптимального качества печати

- Советы по чернилам
- Инструкции по печати
- Проверьте параметры бумаги перед печатью
- Укажите сведения о бумаге в заднем лотке/кассете после загрузки бумаги
- Отмена заданий печати
- Меры предосторожности при обращении с принтером
- Сохранение высокого качества печати

- Перемещение принтера
- Юридические ограничения на сканирование/копирование
- Технические характеристики

Безопасность

- Меры предосторожности
- Нормативная информация
- ► WEEE (EU&EEA)

Меры предосторожности

Выбор местоположения

- Не устанавливайте принтер на нестабильную или вибрирующую поверхность.
- Не устанавливайте принтер в местах с повышенной влажностью или запыленностью, под прямым воздействием солнечных лучей, за пределами закрытых помещений или близко к источникам тепла.

Чтобы избежать риска возгорания или электрического удара, используйте принтер в условиях эксплуатации, указанных в документе <u>Технические характеристики</u>.

- Не устанавливайте принтер на толстый плед или коврик.
- Не прислоняйте принтер задней стороной к стене.

Электропитание

- Убедитесь, что область вокруг электрической розетки поддерживается в чистоте, и вы можете легко отсоединить шнур питания при необходимости.
- Никогда не отсоединяйте кабель питания, потянув за шнур.
 Выдергивание кабеля может привести к повреждению кабеля питания, что может стать причиной возгорания или удара электрическим током.
- Не используйте удлинитель.

Обслуживание принтера

- Не допускайте попадания рук или пальцев внутрь принтера во время печати.
- При перемещении принтера держите его за оба края. В случае, если вес принтера превышает 14 кг, рекомендуется поднимать принтер вдвоем. Случайное падение принтера может привести к его повреждению. Для получения информации о весе принтера, обратитесь к разделу <u>Технические характеристики</u>.
- Не устанавливайте никаких предметов на принтер. Не помещайте особенно металлических вещей (зажимов для бумаги, скрепок и т.д.) или емкостей с легковоспламеняющимися веществами (спиртосодержащие вещества, разбавители и т.д.) на верхнюю крышку принтера.
- Не транспортируйте и не используйте принтер в наклонном, вертикальном или перевернутом положении: это может привести к утечке чернил и повреждению принтера.
- При помещении толстой книги на стекло сканера не прижимайте крышку документа с усилием. Стекло сканера может разбиться и травмировать пользователя.

Печатающие головки/чернильницы/картриджи FINE

- Держите чернильницы в недоступном для детей месте. В том случае, если чернила случайно попали в рот или были проглочены, прополощите рот или выпейте один-два стакана воды. При возникновении болезненных или неприятных ощущений немедленно обратитесь к врачу.
- Если чернила попали в глаза, немедленно промойте их водой. Если чернила попали на кожу, немедленно вымойте ее с мылом. Если раздражение глаз или кожи не проходит немедленно обратитесь к врачу.
- Не прикасайтесь к контактам печатающей головки или к картриджам FINE после печати. Металлические части устройства могут быть очень горячими и послужить причиной ожогов.
- Не бросайте чернильницы и картриджи FINE в огонь.

• Не пытайтесь разобрать или изменить печатающие головки, чернильницы и картриджи FINE.

Нормативная информация

Здесь отсутствует справочная информация.

WEEE (EU&EEA)

Данное положение действует только для Европейского союза и Европейской экономической зоны (Норвегия, Исландия и Лихтенштейн). Здесь отсутствует справочная информация.

118

Основные компоненты и их использование

- Основные компоненты
- ▶ Электропитание
- Использование панели управления

Основные компоненты

- ▶ Вид спереди
- Вид сзади
- Вид внутренних частей
- Панель управления

Вид спереди



(1) панель управления

Используется для изменения параметров принтера или управления им. Открывается автоматически, когда принтер начинает печать.

Панель управления

(2) крышка сканера

Откройте для загрузки оригинала на стекло рабочей поверхности.

(3) крышка отверстия для подачи

Защищает отверстие для подачи от попадания посторонних предметов.

Откройте ее, чтобы сдвинуть направляющие бумаги, и закройте до начала печати.

(4) упор для бумаги

Выдвигается для загрузки бумаги в задний лоток.

(5) крышка заднего лотка

Откройте для загрузки бумаги в задний лоток.

(6) задний лоток

Загрузите бумагу сюда. Два или более листов бумаги одного типа и размера можно загрузить одновременно и автоматически подавать на печать по одному листку.

- Загрузка бумаги в задний лоток
- Загрузка конвертов

(7) направляющие бумаги

Совместите с обеими сторонами стопки бумаги.

(8) кассета

Загрузите обычную бумагу формата A4, B5, A5 или Letter в кассету, и затем вставьте ее в принтер.

Загрузка бумаги в кассету

(9) направляющие бумаги

Совместите с правой/левой/передней сторонами стопки бумаги.

(10) крышка кассеты

Снимите для загрузки бумаги в кассету.

(11) лоток приема бумаги

Выдвигается автоматически, когда принтер начинает печать. Выводится бумага после печати.

(12) упор для выходящей бумаги

Выдвигается для поддержки выходящей бумаги.



(13) слот карты памяти

Вставьте карту памяти.

Перед вставкой карты памяти

(14) Индикатор Доступ (Access)

Горит или мигает, указывая состояние карты памяти.

Вставка карты памяти

(15) отсек для лотка для диска

Лоток для диска, входящий в комплект поставки данного принтера, можно установить сюда.

(16) направляющая лотка для диска

Установите лоток для диска.



(17) стекло рабочей поверхности Загрузите оригинал сюда.

Вид сзади



(1) задняя крышка

Снимите для удаления замятой бумаги.

(2) модуль подачи

Откройте для удаления замятой бумаги.

(3) разъем кабеля питания

Подсоедините кабель питания, поставляемый в комплекте с устройством.

(4) USB-порт

Вставьте USB-кабель для подключения принтера к компьютеру.



- Не прикасайтесь к металлическому корпусу.
- Не вставляйте и не извлекайте USB-кабель, пока принтер печатает с компьютера или сканирует оригиналы на компьютер.

Вид внутренних частей



(1) модуль сканирования / крышка

Сканирует оригинальные документы. Также поднимите и откройте для замены чернильного контейнера, проверки индикатора чернильницы или извлечения бумаги, застрявшей в принтере.

(2) индикаторы чернильниц

Сигнализирует о состоянии чернильницы (светится или мигает).

Проверка уровня чернил по Индикаторам чернильниц

(3) держатель печатающей головки

Печатающая головка предварительно установлена.

Примечание.

• Сведения о замене чернильного контейнера см. в разделе Замена чернильных контейнеров.

Панель управления



(1) Кнопка ВКЛ (ON)/Индикатор ПИТАНИЕ (POWER)

Отключает питание устройства. Мигает, а затем загорается, когда включено питание. Перед включением питания убедитесь, что крышка сканера закрыта.

(2) сенсорный экран

Служит для вывода сообщений, элементов меню и состояния выполнения операций. Легко коснитесь экрана кончиком пальца, чтобы выбрать элемент меню или отображаемую кнопку. Перед выполнением печати можно также просматривать фотографии с карты-памяти.

Основные операции, выполняемые на сенсорном экране

(3) Отметка для радиочастотной связи ближнего действия (NFC)

Для выполнения печати и других операций проведите над этой отметкой смартфон или другое устройство, на котором установлено NFC-совместимое приложение компании Canon.

Электропитание

- Проверка включения питания
- Включение и выключение Принтера
- Проверка штепселя и кабеля питания
- Отключение принтера

Проверка включения питания

Индикатор ПИТАНИЕ (POWER) светится, когда принтер включен.

Если горит индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)**, это означает, что принтер включен, даже если сенсорный экран отключен.



>>>> Примечание.

- Может пройти определенное время, чтобы принтер начал печатать после включения принтера.
- Сенсорный экран автоматически выключается, если принтер не используется в течение примерно 10 минут. Чтобы включить дисплей, нажмите любую кнопку, кроме кнопки **ВКЛ (ON)**, или коснитесь сенсорного экрана. Выполнение печати с компьютера также активирует включение дисплея.

Включение и выключение Принтера

Включение питания принтера

1. Нажмите кнопку ВКЛ (ON) для включения принтера.

Индикатор ПИТАНИЕ (POWER) мигает, затем непрерывно светит.

Проверка включения питания



>>>> Примечание.

- Может пройти определенное время, чтобы принтер начал печатать после включения принтера.
- Если на сенсорном экране отображается сообщение об ошибке, см. раздел <u>Произошла</u> ошибка.
- Можно настроить принтер на автоматическое включение питания, если задание печати или сканирования выполняется с компьютера, подключенного через USB-кабель или беспроводную сеть. По умолчанию эта функция отключена.

С помощью принтера

Параметры ЕСО

С помощью компьютера

• Для Windows:

Управление питанием Принтера

- Для Mac OS:
 - M <u>Управление питанием Принтера</u>

Выключение питания принтера

1. Нажмите кнопку ВКЛ (ON) для выключения принтера.

Если индикатор ПИТАНИЕ (POWER) перестал мигать, это означает, что принтер выключен.



• При <u>отсоединении кабеля питания</u> после выключения принтера обязательно убедитесь, что индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** не горит.

>>>> Примечание.

• Можно настроить принтер на автоматическое выключение питания, если в течение определенного промежутка времени с ним не выполняются никакие действия и на принтер не отправляются данные для печати. По умолчанию эта функция включена.

С помощью принтера

Параметры ЕСО

С помощью компьютера

• Для Windows:

Управление питанием Принтера

• Для Mac OS:

Управление питанием Принтера

Проверка штепселя и кабеля питания

Отсоединяйте шнур питания раз в месяц, чтобы убедиться в отсутствии на разъеме и шнуре питания необычных признаков, описанных далее.

- Разъем или шнур питания горячие.
- Разъем или шнур питания заржавели.
- Разъем или шнур питания перегнуты.
- Разъем или шнур питания изношены.
- Разъем или шнур питания расщеплены.

\rm Осторожно!

 Если на разъеме или кабеле питания обнаружены любые из перечисленных признаков, <u>Отключение принтера</u> и обратитесь в службу поддержки. Использование принтера при любом из указанных условий может привести к пожару или поражению электрическим током.

Отключение принтера

Чтобы отсоединить кабель питания, следуйте приведенным ниже инструкциям.

- При отсоединении кабеля питания нажмите кнопку **ВКЛ (ON)** и убедитесь, что индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** не горит. Отключение кабеля питания при включенном или мигающем индикаторе **ПИТАНИЕ (POWER)** может вызвать высыхание или загрязнение печатающей головки, в результате чего качество печати может ухудшиться.
- 1. Нажмите кнопку ВКЛ (ON) для выключения принтера.



>>>> Примечание.

- После нажатия кнопки **ВКЛ (ON)** на сенсорном экране появляется экран подтверждения с запросом на складывание лотка приема бумаги. Чтобы сложить лоток приема бумаги, выберите **Да (Yes)**.
- 2. Убедитесь, что индикатор ПИТАНИЕ (POWER) не горит.



3. Отключите кабель питания.



Характеристики кабеля питания зависят от страны или региона.

Использование панели управления

Панель управления состоит из кнопки ВКЛ (ON) (А) и сенсорного экрана (В).

Коснитесь экрана «НАЧАЛО» на сенсорном экране кончиком пальца, чтобы выбрать меню для копирования, сканирования или других функций.

Действия на экране «Начало»



А: кнопка ВКЛ (ON)

- В: сенсорный экран
 - Основные операции, выполняемые на сенсорном экране
 - Кнопки на сенсорном экране

Основные операции, выполняемые на сенсорном экране

Чтобы получить доступ к разнообразным функциям и параметрам, коснитесь сенсорного экрана кончиком пальца или совершите легкое движение по экрану.

- Работая с сенсорным экраном, избегайте указанных ниже недопустимых действий, способных привести к неполадкам принтера или повреждению принтера.
 - Сильное надавливание на сенсорный экран.
 - Нажатие на сенсорный экран с помощью посторонних предметов (особенно предметов с острыми краями, такими как шариковые ручки, карандаши или ногти).
 - Касание сенсорного экрана влажными или грязными руками.
 - Размещение на сенсорном экране посторонних предметов.
- Не прикрепляйте к сенсорному экрану защитный лист. При его удалении можно повредить сенсорный экран.

Легкое касание

Совершите легкое касание кончиком пальца и сразу же уберите его.

Используется для выбора элемента или фотографии на экране.



Обычное касание

Легко коснитесь экрана кончиком пальца.

Чтобы прокручивать меню или фотографии вперед или назад, прикоснитесь к значку «вперед» или «назад».



Движение пальцем

Проведите пальцем по экрану вверх, вниз, влево или вправо.

Используется для переключения меню или пролистывания фотографий вперед или назад.



Перетаскивание

Легко касаясь экрана, проведите пальцем вверх, вниз, влево или вправо.

Используется для просмотра списков элементов и перемещения ползунков.



Действия на экране «Начало»

Copy Scan Print

Отображение экрана меню или экрана параметров с экрана «Начало».

С. Основное меню

Выберите для копирования или сканирования с помощью панели управления. После выбора основного меню отображаются указанные меню.

D. Сетевой статус (Network status)

Отображает состояние текущей сети. Выберите для отображения основной информации о сети или для изменения сетевых параметров.

Значок может отличаться в зависимости от используемой сети или состояния сети.

((**†**))

Беспроводная сеть включена и принтер подключен к маршрутизатору беспроводной сети.

>>>> Примечание.

• В зависимости от состояния сигнала, значок может измениться.

(Уровень сигнала: 81 % или более): можно использовать принтер по беспроводной сети без каких-либо затруднений.

(Уровень сигнала: 51 % или более): в соответствии с состоянием сети может возникнуть неполадка, например принтер не сможет выполнить печать. Рекомендуется разместить принтер рядом с маршрутизатором беспроводной сети.

(Уровень сигнала: 50 % или менее): может возникнуть неполадка, например принтер не сможет выполнить печать. Разместите принтер рядом с маршрутизатором беспроводной сети.

Беспроводная сеть включена, но принтер не подключен к маршрутизатору беспроводной сети.



Беспроводное прямое подключение включено.



Беспроводная сеть выключена.

E. Облако (Cloud)

Отображает главный экран облака. Можно использовать службы PIXMA/MAXIFY Cloud Link.

F. Настройка (Setup)

Отображает меню настройки принтера или меню обслуживания.

G. Краткое руководство (Quick guide)

Отображает инструкции по порядку загрузки бумаги, по замене чернильного контейнера или по устранению неполадок.

Кнопки на сенсорном экране

Когда пользователь работает на сенсорном экране, он видит ряд кнопок сенсорного экрана.



Н. Кнопка НАЧАЛО (НОМЕ)

Отображает экран НАЧАЛО.

І. Кнопка Черный (Black)

Запускает копирование или сканирование в черно-белом режиме.

J. Кнопка Цвет (Color)

Запускает цветное копирование, сканирование и т. п.

К. Кнопка Назад (Back)

Открывает на сенсорном экране предыдущий экран.

Copying Place anot © to res	her do serve c	cument and tap opying.	Stop	- L
Left:	10	C BK GY Y PGBKM	Start Color	

L. Кнопка Стоп (Stop)

Отменяет выполняемую операцию печати, копирования или сканирования.

Изменение параметров

- Изменение параметров принтера с компьютера (Windows)
- ▶ Изменение параметров принтера с компьютера (Mac OS)
- Изменение параметров с помощью панели управления
- Настройки параметров принтера с помощью веб-браузера

Изменение параметров принтера с компьютера (Mac OS)

- Регистрация измененной конфигурации печати
- Управление питанием Принтера
- Изменение режима работы Принтера

Регистрация измененной конфигурации печати

Пользователь может зарегистрировать конфигурацию печати, созданную в <u>Диалоговое окно "Печать"</u>, и дать ей название. Зарегистрированную конфигурацию печати можно вызвать из пункта **Предварительные настройки (Presets)**. Кроме того, можно удалить ненужную конфигурацию печати.

Сохранение новой конфигурации печати производится следующим образом:

Сохранение конфигурации печати

- 1. Укажите нужные значения в диалоговом окне "Печать"
- 2. Выберите Сохранить текущие параметры как наборы настроек... (Save Current Settings as Preset...) в разделе Наборы настроек (Presets).

(1ef1 >>>)	Printer: Canon series ♀ Presets ✓ Default Settings Last Used Settings Copies Draft Printing on Plain Paper Pages Fine Printing on Plain Paper 1.00 inches Paper Size Show Presets 1.00 inches Orientation: Image: Print header and footer ♀ Print header and footer ♀ Rewrap contents to fit page
? PDF V Hide Details	Cancel Print

3. Сохраните настройки.

В появившемся диалоговом окне введите имя в поле **Название предварительной настройки** (Preset Name) и при необходимости установите значение **Предварительная настройка для** (Preset Available For). Затем нажмите кнопку **OK** (**OK**).

Preset Name:	Default Settings-1		
Preset Available For:	Only this printer All printers		
		Cancel	

• Существуют также параметры печати, которые не могут быть сохранены в предварительных настройках.

Использование зарегистрированной конфигурации печати

 В разделе Предварительные настройки (Presets) диалогового окна "Печать" выберите имя конфигурации печати, которую нужно использовать Конфигурация печати в диалоговом окне будет обновлена вызываемой конфигурацией.

Удаление ненужных конфигураций печати

1. Выберите конфигурацию печати для удаления.

В разделе **Наборы настроек (Presets)** диалогового окна печати выберите **Показать наборы настроек... (Show Presets...)**. Затем в диалоговом окне выберите имя конфигурации печати, которую необходимо удалить.

2. Удалите конфигурацию печати.

Щелкните **Удалить (Delete)**, затем **OK (OK)**. Выбранные конфигурации печати будут удалены из раздела **Наборы настроек (Presets)**.

Управление питанием Принтера

Эта функция позволяет управлять питанием принтера с помощью драйвера.

Управление питанием принтера осуществляется следующим образом.



Отключение питания (Power Off)

Функция **Отключение питания (Power Off)** служит для выключения принтера. Если используется эта функция, включение питания принтера средствами драйвера становится невозможным.

- 1. Выберите Управление питанием (Power Settings) во всплывающем меню в программе Canon IJ Printer Utility2
- 2. Выключите питание.

Щелкните **Отключение питания (Power Off)**, затем нажмите кнопку **OK**, когда появится подтверждающее сообщение. Питание принтера отключится.



Управление питанием (Auto Power)

Параметр Управление питанием (Auto Power) позволяет установить Автовключение (Auto Power On) и Автовыключение (Auto Power Off).

Функция Автовключение (Auto Power On) позволяет автоматически включать принтер при получении данных.

Функция **Автовыключение (Auto Power Off)** позволяет автоматически выключать принтер, если в течение определенного интервала времени не производятся действия с этим принтером или драйвером принтера.

- 1. Выберите **Управление питанием (Power Settings)** во всплывающем меню в программе <u>Canon IJ Printer Utility2</u>
- 2. Убедитесь, что принтер включен, и нажмите кнопку Управление питанием (Auto Power)

Откроется диалоговое окно.



- Если принтер выключен или отключен обмен данными между принтером и компьютером, на экране может появиться сообщение об ошибке, так как компьютер не может получить данные о состоянии принтера.
- 3. При необходимости настройте следующие параметры:

Автовключение (Auto Power On)

Если выбрать из списка значение **Включено (Enable)** и щелкнуть **ОК**, принтер будет включаться при получении данных для печати.

Автовыключение (Auto Power Off)

Выберите время из списка. Если в течение данного времени не производятся действия с драйвером принтера или принтером, принтер будет автоматически выключен.

4. Примените настройки.

При появлении подтверждающего сообщения нажмите кнопку **OK**. После этого параметр будет активирован. Чтобы выключить эту функцию, выберите в соответствующем списке значение **Выключено (Disable)**.
Изменение режима работы Принтера

При необходимости переключите режим работы принтера.

Настройка значений пункта Специальные параметры (Custom Settings) производится описанным ниже образом:

1. Убедитесь, что принтер включен, затем выберите Специальные параметры (Custom Settings) во всплывающем меню в программе <u>Canon IJ Printer Utility2</u>

Примечание.

• Если компьютеру не удается произвести обмен данными с принтером, может появиться сообщение, поскольку компьютер не может получить доступ к сведениям о функции, указанной на принтере.

В этом случае нажмите кнопку **Отменить (Cancel)**, чтобы вывести на экран последние настройки, заданные на компьютере.

2. При необходимости настройте следующие параметры:

Задержка на сушку (Ink Drying Wait Time)

Перед печатью следующей страницы можно задавать различные интервалы времени простоя принтера. Перемещение регулятора вправо увеличивает паузу, а перемещение регулятора влево уменьшает паузу.

Если бумага пачкается из-за того, что следующая страница выходит из принтера раньше, чем успевают высохнуть чернила на предыдущей странице, увеличьте время задержки на сушку. Уменьшение задержки на сушку позволяет ускорить выполнение печати.

Обнаруживает пригодный для печати диск в лотке для диска (Detects a printable disc in the disc tray)

Определение наличия диска, допускающего печать, в лотке для диска при печати этикетки диска и отображение сообщения, если диск не вставлен.

Установите этот флажок для печати с обнаружением диска, допускающего печать, в лотке. Снимите этот флажок для печати без обнаружения диска, допускающего печать, в лотке.

- Если этот флажок не установлен, принтер может начать печать в лотке для диска, даже если диск, допускающий печать, не вставлен в лоток для диска. Поэтому при обычных обстоятельствах этот флажок следует установить.
- Если вставить допускающий печать диск, на котором уже выполнена печать, в лоток для диска, принтер может определить, что в лоток для диска не вставлен диск, допускающий печать. В этом случае снимите данный флажок.

Предотвращение потертости бумаги (Prevent paper abrasion)

Принтер может увеличить зазор между печатающей головкой и бумагой при печати с плотным заполнением страницы, чтобы предотвратить появление потертостей на бумаге. Установите этот флажок для предотвращения потертости бумаги.

Выравнивать головки вручную (Align heads manually)

Как правило, функция Выравнивание печатающих головок (Print Head Alignment) пункта Пробная печать (Test Print) во всплывающем меню программы Canon IJ Printer Utility2 настроена на автоматическое выравнивание головок, однако можно задать в ней выравнивание головок вручную.

Если печать выполняется неудовлетворительно даже после автоматического выравнивания печатающих головок, выполните выравнивание головок вручную.

Установите этот флажок, чтобы выполнить выравнивание головок вручную. Снимите этот флажок, чтобы выполнить автоматическое выравнивание головок.

Не выявлять несоответствие настроек бумаги при печати с компьютера (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Если выполняется печать документов с компьютера, а параметры бумаги в диалоговом окне печати и указанные в принтере сведения о бумаге не совпадают, этот параметр позволит закрыть отображенное сообщение и продолжить печать.

Чтобы отключить обнаружение несоответствий настроек бумаги, установите этот флажок.

3. Примените настройки.

Щелкните **Применить (Apply)**, а затем нажмите **ОК**, когда появится подтверждающее сообщение. После этого принтер работает с измененными параметрами.

Изменение параметров с помощью панели управления

- Изменение параметров с помощью панели управления
- Настройка элементов на панели управления
- Парам.печати
- Настройки сети
- Польз. параметры устройства
- Параметры печати PictBridge
- Выбор языка
- Обновление микропрограммы
- Настройки подачи
- Сброс настройки
- Настройка веб-службы
- Сведения о системе
- Параметры ЕСО
- Параметры бесшумного режима

Изменение параметров с помощью панели управления

В этом разделе на примере параметра Степень расширен. копии (Extended copy amount) описана процедура изменения параметров в диалоговом окне Параметры устройства (Device settings).

- 1. Убедитесь, что принтер включен.
- 2. Выберите пункт **Настройка (Setup)** на экране «НАЧАЛО».
 - Использование панели управления
- 3. Выберите **Параметры (Settings)**.
- 4. Выберите Параметры устройства (Device settings).

Отобразится экран Параметры устройства (Device settings).

5. Выберите параметр, который необходимо настроить.



Отображается экран параметров для выбранного пункта.

6. Выберите параметр настройки.



7. Выберите параметр для указания.

	Prever	Extended amount: Small
	Enter	Extended amount: Large
	Extend	
•	Adjust	
2	Auto	

Подробные сведения о параметрах настройки на панели управления:

Настройка элементов на панели управления

Настройка элементов на панели управления

Параметры принтера

- Польз. параметры устройства
- Настройка веб-службы
- Выбор языка
- Параметры ЕСО
- Параметры бесшумного режима

Элементы для бумаги/печати

- Парам.печати
- Настройки подачи
- Параметры печати PictBridge

Параметры обслуживания/управления

- Сведения о системе
- Обновление микропрограммы
- Настройки сети
- Сброс настройки

Парам.печати

• Предотвращ. потерт. бумаги (Prevent paper abrasion)

Используйте данную настройку, если поверхность печатаемого документа смазана.

• По завершении печати необходимо снова задать значение **ВЫКЛ (OFF)**, так как включение этого параметра может привести к снижению скорости или качества печати.

• Степень расширен. копии (Extended copy amount)

Используйте этот параметр для выбора участка изображения, который выходит за пределы бумаги при печати в режиме "Без полей (полный)".

Края могут быть незначительно обрезаны, так как копируемое изображение увеличивается до размеров всей страницы. При необходимости ширину обрезки краев изображения оригинала можно изменить.

- Этот параметр можно применить при таких условиях:
 - копирование без полей

- копирование напечатанных фотографий при установленном для параметра «Поле» значения «Без полей»

Примечание.

• Если отпечатки имеют поля, хотя выполняется печать без полей, использование значения Степень расш.: большая (Extended amount: Large) для этого параметра, возможно, позволит устранить неполадку.

• Изм. области печати диска (Adjust disc print area)

Можно настроить область печати диска, если изображение не выровнено с диском, допускающим печать.

Можно отрегулировать область печати с шагом 0,1 мм / 0,003 дюйма в диапазоне от -0,9 мм / -0,03 дюйма до +0,9 мм / +0,03 дюйма.

• Настройка авт. испр. фото (Auto photo fix setting)

Если выбран параметр **ВКЛ (ON)**, в следующих случаях можно выбрать, надо ли печатать фотографии с использованием данных Exif, записанных в файлах изображений.

- При печати фотографий с карты памяти для параметра Испр. ф. (Photo fix) выбрано значение Авт. испр. фото (Auto photo fix).
- Для параметра печати на PictBridge-совместимом устройстве (беспроводная сеть)
 установлено значение По умолчанию (Default)* или значение Вкл. (On) при выполнении
 печати с PictBridge-совместимого устройства (беспроводная сеть).

* Когда для параметра печати выбрано значение **Default** на PictBridge-совместимом устройстве (беспроводная сеть), выберите значение **Авт. испр. фото (Auto photo fix)** для параметра Испр. ф. (Photo fix) в меню Параметры печати PictBridge (PictBridge print settings).

• Изменение поз печати по гориз (Adjust horizontal print position)

Используется для настройки положения печати, если правое и левое поля не выровнены.

Можно настроить значения левого и правого полей с шагом 0,1 мм / 0,01 дюйма от -3 мм / -0,12 дюйма до +3 мм / +0,12 дюйма с центрированием по горизонтали.

• Для бумаги формата Letter и Legal можно настроить значения левого и правого полей от -1,5 мм / -0,06 дюйма до +1,5 мм / +0,06 дюйма, даже если указать значение выше 1,5 мм / 0,06 дюйма.

Настройки сети

- Беспроводная сеть (Wireless LAN)
- Беспров. прямое подключение (Wireless Direct)
- M Общие настройки (Common settings)

Беспроводная сеть (Wireless LAN)

• Вкл./выкл. беспр. сети (WLAN active/inactive)

Включает/выключает беспроводную локальную сеть.

• Настройка беспров. сети (Wireless LAN setup)

Выбор способа настройки подключения беспроводной сети.

• Простое беспров. подкл. (Easy wireless connect)

Выберите, если сведения о точке доступа указываются на принтере непосредственно с другого устройства (например, смартфона или планшета) без использования маршрутизатора беспроводной сети. Следуйте инструкциям по настройке на экране подключаемого устройства.

• Подключение вручную (Manual connect)

Выберите этот пункт, если вы вводите параметры для беспроводной сети вручную, используя панель управления принтера.

• WPS (способ нажатия кнопки) (WPS (Push button method))

Выберите при настройке параметров для беспроводной локальной сети с помощью маршрутизатора беспроводной сети, поддерживающего способ нажатия кнопки Wi-Fi Protected Setup (WPS). Во время настройки следуйте инструкциям на экране.

• Другие настройки (Other setup)

Дополнит. настройка (Advanced setup)

Выберите, если настройка беспроводной сети выполняется вручную. Можно указать несколько ключей WEP.

■ WPS (способ PIN-кода) (WPS (PIN code method))

Выберите при настройке параметров для беспроводной локальной сети с помощью маршрутизатора беспроводной сети, поддерживающего способ PIN-кода Wi-Fi Protected Setup (WPS). Во время настройки следуйте инструкциям на экране.

• Список настр. беспр. сети (WLAN setting list)

Список параметров беспроводной сети для данного принтера отображается на сенсорном экране.

Выберите элемент Печать свед. (Print details) и затем элемент Да (Yes), чтобы распечатать список.

Печать параметров сети



• В распечатке параметров сети содержатся важные сведения о сети. Следует соблюдать осторожность.

Отображаются следующие параметры. (Некоторые элементы не отображаются в зависимости от параметров принтера.)

Параметры	Значение
SSID	ХХХХХХХХХХХХХХХ ХХХХХХХХХХХХХХХХХ (до 32 символов)
Защита беспроводной сети (Wireless LAN security)	Неактивно/WEP (64 бита)/WEP (128 бит)/WPA-PSK (TKIP)/WPA-PSK (AES)/WPA2-PSK (TKIP)/WPA2-PSK (AES)
Уровень сигнала (%) (Signal strength (%))	XXX
IPv4-адрес (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 символов)
Маска подсети IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 символов)
Шлюз IPv4 по умолчанию (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 символов)
IРv6-адрес (IPv6 address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 символа)
MAC-адрес беспроводной сети (MAC address of wireless LAN)	XX:XX:XX:XX:XX:XX (12 символов)
Имя принтера (Printer name)	ХХХХХХХХХХХХХХ (до 15 символов)
Имя службы Bonjour (Bonjour service name)	ХХХХХХХХХХХХ ХХХХХХХХХХХХ ХХХХХХХХХХХ
Отпеч. корн. сертиф. (SHA-1) (Root cert. thumbprint (SHA-1))	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXX
Отпеч. корн. сертиф.(SHA-256) (Root cert. thumbprint (SHA-256))	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXX

(«XX» означает буквенно-цифровые символы.)

Беспров. прямое подключение (Wireless Direct)

• Беспр. прям. подкл. вкл./выкл. (Wireless Direct active/inactive)

Включение/выключение беспроводного прямого подключения.

• Обновить SSID/пароль (Update SSID/password)

При выборе элемента **Да (Yes)** обновляется идентификатор (SSID) и пароль для беспроводного прямого подключения.

• Изменить имя устройства (Change device name)

Изменение имени принтера, отображаемого на совместимом с Wi-Fi Direct устройстве.

• Подтвержд. запроса на подкл. (Connection request confirmation)

При выборе элемента **Да (Yes)** отображается экран подтверждения, когда совместимое с Wi-Fi Direct устройство подключается к принтеру.

• Список настр. бесп.прям.подкл. (Wireless Direct setting list)

Список параметров режима беспроводного прямого подключения для данного принтера отображается на сенсорном экране.

Выберите элемент Печать свед. (Print details) и затем элемент Да (Yes), чтобы распечатать список.

Печать параметров сети

 В распечатке параметров сети содержатся важные сведения о сети. Следует соблюдать осторожность.

Отображаются следующие параметры. (Некоторые элементы не отображаются в зависимости от параметров принтера.)

Параметры	Значение
SSID	DIRECT-XXXX-TS8000series
Пароль (Password)	ХХХХХХХХХ (10 символов)
Защита беспроводной сети (Wireless LAN security)	WPA2-PSK (AES)
IPv4-адрес (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 символов)
Маска подсети IPv4 (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 символов)
Шлюз IPv4 по умолчанию (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 символов)
IРv6-адрес (IPv6 address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX:
	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 символа)
MAC-адрес беспроводной сети (MAC address of wireless LAN)	XX:XX:XX:XX:XX:XX (12 символов)
Имя принтера (Printer name)	ХХХХХХХХХХХХХХ (до 15 символов)
Имя службы Bonjour (Bonjour service name)	xxxxxxxxxxxx
	XXXXXXXXXXXXX
	XXXXXXXXXXXXX
	ХХХХХХХХХХХХ (до 52 символов)
Имя устр. беспр. прям. подкл. (Wireless Direct device name)	XXXXX-XXXXXSeries

Кол-во подключен. устройств (No. of devices connected now)	XX/XX
Отпеч. корн. сертиф. (SHA-1) (Root cert. thumbprint	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX
(SHA-1))	XXXXXXXX XXXXXX
Отпеч. корн. сертиф.(SHA-256) (Root cert. thumbprint	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX
(SHA-256))	XXXXXX

(«XX» означает буквенно-цифровые символы.)

Общие настройки (Common settings)

• Задать имя принтера (Set printer name)

Задает имя принтера. Длина имени может составлять до 15 символов.

>>>> Примечание.

- Имя принтера не может совпадать с именем, используемым для других устройств, подключенных к сети.
- Имя принтера не может начинаться или оканчиваться дефисом.

• Параметры TCP/IP (TCP/IP settings)

Выполняется настройка параметров IPv4 или IPv6.

• Настройка WSD (WSD setting)

Настройка элементов при использовании WSD (одного из сетевых протоколов, поддерживаемых в операционных системах Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 и Windows Vista).

• Включить/выключить WSD (Enable/disable WSD)

Включение или выключение WSD.

Примечание.

• Если включить этот параметр, то в сетевом браузере Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 и Windows Vista отобразится значок принтера.

• Оптимизир. вход. WSD (Optimize inbound WSD)

Выбор пункта Включить (Enable) позволяет быстрее получать данные печати WSD.

• Сканир. WSD с этого устр-ва (WSD scan from this device)

Если выбрать значение **Включить (Enable)**, отсканированные данные можно передавать на компьютер с помощью WSD.

• Настройка тайм-аута (Timeout setting)

Указание продолжительности тайм-аута.

Настройка Bonjour (Bonjour settings)

Настройка элементов для локальной сети с помощью программы Bonjour для Mac OS.

• Вкл./выкл. Bonjour (Enable/disable Bonjour)

Если выбрано значение **Включить (Enable)**, настраивать сеть можно с помощью службы Bonjour.

• Имя службы (Service name)

Задает имя службы Bonjour. Длина имени может составлять до 48 символов.

Примечание.

• Имя службы не может совпадать с именем, используемым для других устройств, подключенных к сети.

• Настройка протокола LPR (LPR protocol setting)

Включает/выключает параметр LPR.

Протокол RAW (RAW protocol)

Включает/выключает печать RAW.

• LLMNR

Включает/выключает LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution). Выбор пункта **Включено** (Active) позволяет принтеру определять IP-адрес принтера по имени принтера без DNS-сервера.

• Взаимодействие с PictBridge (PictBridge communication)

Установка значений параметров печати с PictBridge-совместимого устройства (беспроводная сеть).

• Вкл./выкл. взаимодействие (Enable/disable communication)

Выберите **Включить (Enable)**, чтобы выполнить печать с PictBridge-совместимого устройства (беспроводная сеть).

• Настройка тайм-аута (Timeout setting)

Указание продолжительности тайм-аута.

• Настройки IPsec (IPsec settings)

Выберите Включено (Active), чтобы указать протокол защиты IPsec.

Польз. параметры устройства

• Формат отображения даты (Date display format)

Используйте данный параметр для изменения формата даты, используемой при печати.

>>>> Примечание.

• Если на экране параметров печати в режиме печати с карты памяти для параметра **Печать даты (Print date)** выбрано значение **ВКЛ (ON)**, дата съемки печатается в выбранном формате.

Параметры настройки для фотопечати с помощью панели управления

• Атрибут чтения-записи (Read/write attribute)

Используйте этот параметр для разрешения или блокировки записи данных с компьютера на карту памяти.

- Извлеките карту памяти перед изменением значения этого параметра.
 - 🔳 Настройка слота карты памяти в качестве гнезда карты памяти компьютера
- Если для этого параметра установлено значение Зап.чер. USB-порт ПК (Writable from USB PC), печатать фотографии на карте памяти с помощью панели управления принтера нельзя. По окончании работы с дисководом карт памяти не забудьте снова установить значение Только чтение с ПК (Not writable from PC). При выключении принтера параметр Зап.чер. USB-порт ПК (Writable from USB PC) будет отменен, а значение вернется к Только чтение с ПК (Not writable from USB PC) будет отменен, а значение вернется к Только чтение с ПК (Not writable from USB PC) будет отменен.
- Если выбран параметр **Зап.чер. USB-порт ПК (Writable from USB PC)**, автоматическое выключение питания не работает.

Сведения о параметре автоматического выключения питания:

Параметры ЕСО

• Регулировка звука (Sound control)

Выбор громкости.

• Звук клавиатуры (Keypad volume)

Выбор громкости сигнала при легком касании кнопок на сенсорном экране или панели управления.

• Громкость звукового сигнала (Alarm volume)

Выбор громкости звукового сигнала.

• Пар. отп. свед. об устр. (Device info sending setting)

Установка или отмена отправки сведений об использовании принтера на сервер Canon. Информация, отправленная в компанию Canon, будет использоваться для разработки усовершенствованных продуктов. Выберите пункт **Принимаю (Agree)**, чтобы отправлять сведения об использовании принтера на сервер Canon.

• Настройка NFC (NFC setting)

Если выбрано значение **Включить (Enable)**, то можно выполнять печать или сканирование с помощью порта NFC (радиочастотная связь ближнего действия).

• Параметры экономии энергии (Energy saving settings)

Автоматическое включение и выключение принтера для экономии электричества.

• Авт. выкл. питан. (Auto power off)

Указывает продолжительность времени автоматического выключения принтера, если на принтере не выполняются никакие операции и не отправляются никакие данные.

• Авт. вкл. питания (Auto power on)

Выберите значение **ВКЛ (ON)**, чтобы настроить принтер на автоматическое включение при передаче с компьютера данных печати или команды сканирования на принтер.

• Можно также открыть это меню параметров, выбрав Параметры ECO (ECO settings) и Параметры экономии энергии (Energy saving settings) на экране НАЧАЛО.

Параметры ЕСО

• Напомин. о забытом документе (Document removal reminder)

Выбор отображения принтером экрана оповещения в случае, если пользователь забыл убрать оригинал со стекла рабочей поверхности после сканирования.

• Забытый в устройстве оригинал может не обнаруживаться в зависимости от типа оригинала или состояния крышки сканера.

• Авт.задв. лотка приема бумаги (Auto retract paper output tray)

Если выбрано значение **ВКЛ (ON)**, экран подтверждения автоматического складывания лотка приема бумаги отображается после нажатия кнопки **ВКЛ (ON)** для выключения принтера.

Выбор языка

Изменение языка сообщений и меню на сенсорном экране.

Обновление микропрограммы

Вы можете обновить микропрограмму принтера, проверить ее версию и выполнить настройку экрана уведомлений, DNS-сервера и прокси-сервера.

>>>> Примечание.

• Если в окне Настройки сети (LAN settings) для параметра Вкл./выкл. беспр. сети (WLAN active/inactive) в разделе Беспроводная сеть (Wireless LAN) выбрано значение Неактивно (Inactive), доступна только команда Проверить текущую версию (Check current version).

• Установить обновление (Install update)

Обновление микропрограммы принтера. При нажатии кнопки **Да (Yes)** начинается обновление встроенного ПО. Выполните обновление в соответствии с инструкциями на экране.

• При использовании этой функции убедитесь, что принтер подключен к интернету.

🔊 Примечание.

- Если обновление встроенного ПО не завершено, проверьте указанные ниже условия и выполните соответствующее действие.
 - Проверьте настройки сети, например маршрутизатора беспроводной сети.
 - Если на сенсорном экране отображается сообщение Невозможно подключиться к серверу. (Cannot connect to the server.), выберите ОК и повторите попытку через некоторое время.
- Проверить текущую версию (Check current version)

Можно проверить текущую версию встроенного ПО.

• Параметры уведом. об обновл. (Update notification setting)

Если выбран параметр **Да (Yes)** и доступно обновление микропрограммы, на сенсорном экране отобразится экран с сообщением об обновлении микропрограммы.

• Настройка DNS-сервера (DNS server setup)

Настройка параметров DNS-сервера. Выберите **Автоматич. настройка (Auto setup)** или **Настройка вручную (Manual setup)**. Если выбрана команда **Настройка вручную (Manual setup)**, следуйте указаниям на сенсорном экране для выполнения настройки.

• Настройка прокси-сервера (Proxy server setup)

Настройка параметров прокси-сервера. Следуйте указаниям на сенсорном экране для выполнения настройки.

Настройки подачи

Во избежание печати с неправильными параметрами и появления сообщения о том, что тип носителя или размер бумаги, загружаемой в принтер, отличается от указанных в настройках печати, перед началом печати можно зарегистрировать тип носителя и размер бумаги, загружаемой в задний лоток или кассету.

Сведения:

- Параметры бумаги
- Зарегистр. сведения о бумаге (Register paper information)

Регистрирует размер бумаги и тип носителя, загружаемые в задний лоток и кассету.

Примечание.

- В кассету можно загружать только обычную бумагу.
- При регистрации размера бумаги и типа носителя отображается экран с запросом на применение этих параметров во время копирования. Выберите пункт **Да (Yes)**, чтобы применить зарегистрированные параметры копирования.
- Сведения о сочетании параметров бумаги, задаваемых с помощью драйвера принтера или сенсорного экрана:
 - Для Windows:
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)
 - Для Mac OS:
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)

• Опред. несоотв. парам. бумаги (Detect paper setting mismatch)

Если выбрать пункт **Да (Yes)**, принтер определяет, соответствуют ли размер бумаги и тип носителя зарегистрированным в пункте **Зарегистр. сведения о бумаге (Register paper information)**. В случае запуска печати, если параметры не совпадают, на сенсорном экране отобразится сообщение об ошибке.

>>>> Примечание.

• Если выбран пункт Нет (No), параметр Зарегистр. сведения о бумаге (Register paper information) будет выключен.

Сброс настройки

Можно обратно присвоить параметрам значения по умолчанию.

• Настройка только веб-службы (Web service setup only)

Возвращение для параметров веб-службы значений по умолчанию.

• Только параметры лок. сети (LAN settings only)

Возвращение настроек сети к параметрам по умолчанию.

• Только параметры (Settings only)

Возвращение параметров, в частности размера бумаги или типа носителя, к значениям по умолчанию.

• Только пар. отп. свед. об устр. (Device info sending setting only)

Возвращение к значениям по умолчанию только параметров отправки информации об устройстве.

• Сбросить все (Reset all)

Восстанавливает значения по умолчанию для всех параметров, настроенных на принтере. Для пароля администратора, установленного через удаленный пользовательский интерфейс или программу IJ Network Device Setup Utility, восстанавливается значение по умолчанию.

>>>> Примечание.

- Следующие параметры невозможно вернуть к значениям по умолчанию:
 - Язык, используемый на сенсорном экране
 - Текущее положение печатающей головки
 - CSR (Certificate Signing Request запрос на подпись сертификата) для настройки метода шифрования (SSL/TLS)

Сведения о системе

Для отображения этого меню выберите **Сведения о системе (System information)** в разделе

(i)

Настройка (Setup).

• Текущая версия (Current version)

Отображение текущей версии микропрограммы.

• Имя принтера (Printer name)

Отображение текущего указанного имени принтера.

• Серийный номер (Serial number)

Отображение серийного номера принтера.

• MAC-адрес беспроводной сети (MAC address of wireless LAN)

Отображение МАС-адреса для беспроводной сети.

Параметры ЕСО

Благодаря этому параметру можно использовать автоматическую двухстороннюю печать по умолчанию для экономии бумаги и автоматического включения или выключения принтера для экономии электричества.

- Использование двухсторонней печати
- Использование функции энергосбережения

Использование двухсторонней печати

Чтобы использовать функцию двухсторонней печати, выполните описанную ниже процедуру.

- 1. Убедитесь, что принтер включен.
- 2. Выберите пункт **Настройка (Setup)** на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

3. Выберите **Параметры (Settings)**.



- 5. Выберите Настройки двухстор. печ. (Two-sided printing setting)
- 6. При необходимости задайте значения параметров.

	Copy Template print	OFF	 AB
Ð		ОК	

- А. Легко коснитесь, чтобы выбрать двухстороннее копирование в качестве параметра по умолчанию.
- В. Коснитесь, чтобы выбрать двухстороннюю печать форм шаблонов на принтере в качестве параметра по умолчанию.



• Если выбрана двухсторонняя печать, значок 🔎 отображается на элементах настройки двухсторонней печати на каждом экране настройки печати.

Использование функции энергосбережения

Воспользуйтесь функцией энергосбережения, выполнив описанную ниже процедуру.

- 1. Убедитесь, что принтер включен.
- 2. Выберите пункт Настройка (Setup) на экране «НАЧАЛО».
 - Использование панели управления
- 3. Выберите **Параметры (Settings)**.
- 4. Выберите 💯 ЕСО.
- 5. Выберите Параметры экономии энергии (Energy saving settings).
- 6. Проверьте инструкции на экране и выберите Далее (Next).
- 7. При необходимости задайте значения параметров.



- А. Укажите продолжительность времени до автоматического выключения принтера при отсутствии каких-либо операций или передачи данных печати на принтер.
- В. Выберите значение **ВКЛ (ON)**, чтобы настроить принтер на автоматическое включение при передаче с компьютера данных печати или команды сканирования на принтер.

Сетевое подключение

• Рекомендации по сетевому подключению

Рекомендации по сетевому подключению

- Параметры сети по умолчанию
- Обнаружен еще один принтер с таким же именем
- Подключение к другому компьютеру через локальную сеть/Изменение способа подключения с USB на локальную сеть
- Печать параметров сети
- Изменение способа подключения по беспроводной сети

Параметры сети по умолчанию

Соединение с локальной сетью по умолчанию

	•
Элемент	По умолчанию
Включение/выключение сети	Выключить сеть (Disable LAN)
SSID	BJNPSETUP
Защита беспроводной сети (Wireless LAN security)	Выключить (Disable)
IP-адрес (IP address) (IPv4)	Автоматич. настройка (Auto setup)
IP-адрес (IP address) (IPv6)	Автоматич. настройка (Auto setup)
Задать имя принтера (Set printer name)*	XXXXXXXXXXXX
Включить/выключить IPv6 (Enable/disable IPv6)	Включить (Enable)
Включить/выключить WSD (Enable/disable WSD)	Включить (Enable)
Настройка тайм-аута (Timeout setting)	15 минут (15 minutes)
Вкл./выкл. Bonjour (Enable/disable Bonjour)	Включить (Enable)
Имя службы (Service name)	Canon TS8000 series
Настройка протокола LPR (LPR protocol setting)	Включить (Enable)
Протокол RAW (RAW protocol)	Включить (Enable)
LLMNR	Включено (Active)
Взаимодействие с PictBridge (PictBridge communication)	Включить (Enable)

(«XX» означает буквенно-цифровые символы.)

* Значение по умолчанию зависит от принтера. Чтобы проверить значение, используйте панель управления.

Настройки сети

Параметры по умолчанию для беспроводного прямого подключения

Элемент	По умолчанию
SSID (идентификатор для беспроводного прямого подключения)	DIRECT-abXX-TS8000series *1
Пароль (Password)	YYYYYYYYY *2
Защита беспроводной сети (Wireless LAN security)	WPA2-PSK (AES)
Имя устр. беспр. прям. подкл. (Wireless Direct device name)	ZZZZZ-TS8000series *3
Подтвержд. запроса на подкл. (Connection request confirmation)	Отображается

*1 Символы «ab» указаны произвольно, а символы «XX» представляют две последние цифры MACадреса принтера. (Это значение задается при первом включении принтера.)

*2 Пароль задается автоматически при первом включении принтера.

*3 "ZZZZZ" — последние шесть цифр МАС-адреса принтера.

Обнаружен еще один принтер с таким же именем

Во время настройки при обнаружении принтера на экране результатов могут отобразиться другие принтеры с таким же именем.

Выберите принтер путем проверки соответствующих параметров принтера и параметров на экране результатов определения.

• Для Windows:

Проверьте МАС-адрес или серийный номер принтера, чтобы выбрать из результатов правильный принтер.

• Для Mac OS:

Имена принтеров отображаются вместе с МАС-адресами, которые добавляются в конце имен, или отображаются в качестве имен принтеров, определенных службой Bonjour.

Проверьте такие идентификаторы, как MAC-адрес, имя принтера, определенное службой Bonjour, и серийный номер принтера, чтобы выбрать принтер из тех, которые отображаются в результатах.

>>>> Примечание.

• Серийный номер может не отображаться на экране результатов.

Проверьте МАС-адрес и серийный номер принтера одним из следующих способов.

• Отобразите на сенсорном экране.

МАС-адрес

Настройки сети

Серийный номер

- Сведения о системе
- Распечатайте параметры сети.
 - Печать параметров сети

Подключение к другому компьютеру через локальную сеть/ Изменение способа подключения с USB на локальную сеть

Для Windows:

🖬 Для Mac OS:

Для Windows:

Чтобы добавить компьютер для подключения к принтеру в локальной сети или для изменения способа подключения с USB на локальную сеть, выполните настройку с помощью установочного компакт-диска или следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

Для Mac OS:

Для подключения дополнительного компьютера к принтеру через локальную сеть или для изменения способа подключения с USB на локальную сеть следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

Печать параметров сети

Используйте панель управления для выполнения печати текущих параметров сети принтера.

- В распечатке параметров сети содержатся важные сведения о сети. Следует соблюдать осторожность.
- 1. Убедитесь, что принтер включен.

Если экран «НАЧАЛО» не отображается, нажмите кнопку «НАЧАЛО».

- 2. Загрузите два листа обычной бумаги формата А4 или Letter.
- 3. Коснитесь значка ((Сетевой статус (Network status)).

Использование панели управления

Отображается экран меню.

- 4. Проверьте сообщение и коснитесь элемента Да (Yes).
- 5. Коснитесь элемента Печать свед. (Print details).
- 6. Легко коснитесь кнопки Да (Yes).

Принтер начнет печать сведения о параметрах сети.

Напечатанные сведения о параметрах сети включают следующее (некоторые элементы не отображаются в зависимости от параметров принтера):

Элемент	Описание	Значение
Product Information	Сведения о продукте	-
Product Name	Название продукта	XXXXXXXX
ROM Version	Версия ПЗУ	XXXXXXXX
Serial Number	Серийный номер	XXXXXXXX
Wireless LAN	Беспроводная сеть	Enable/Disable
MAC Address	МАС-адрес	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Infrastructure	Инфраструктура	Enable/Disable
Connection	Состояние соединения	Active/Inactive
SSID	SSID	Идентификатор SSID беспроводной се- ти

Channel	Канал	ХХ (от 1 до 11)
Encryption	Метод шифрования	None/WEP/TKIP/AES
WEP Key Length	Длина WEP-ключа (бит)	Inactive/128/64
Authentication	Метод проверки подлинности	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2- PSK
Signal Strength	Уровень сигнала	от 0 до 100 [%]
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	IP-адрес (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Маска подсети	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Шлюз по умолчанию	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	Адрес локального канала	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Link Local Prefix Length	Длина префикса локального канала	XXX
Stateless Address1	Адрес без сохранения состояния 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Stateless Prefix Length1	Длина префикса без сохранения со- стояния 1	xxx
Stateless Address2	Адрес без сохранения	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Stateless Prefix Length2	Длина префикса без сохранения со- стояния 2	XXX
Stateless Address3	Адрес без сохранения состояния 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Stateless Prefix Length3	Длина префикса без сохранения со- стояния 3	XXX
Stateless Address4	Адрес без сохранения состояния 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Stateless Prefix Length4	Длина префикса без сохранения со- стояния 4	xxx
Default Gateway1	Шлюз по умолчанию 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Default Gateway2	Шлюз по умолчанию 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX

Default Gateway3	Шлюз по умолчанию 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Default Gateway4	Шлюз по умолчанию 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
IPsec	Настройки IPsec	Active
Security Protocol	Метод защиты	ESP/ESP & AH/AH
Wireless Direct	Беспроводное прямое подключение	Enable/Disable
Connection	Состояние соединения	Active/Inactive
SSID	SSID	SSID беспроводного прямого подклю- чения
Password	Пароль	Пароль беспроводного прямого под- ключения (10 буквенно-цифровых сим- волов)
Channel	Канал	3
Encryption	Метод шифрования	AES
Authentication	Метод проверки подлинности	WPA2-PSK
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	IP-адрес (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Маска подсети	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Шлюз по умолчанию	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	Адрес локального канала	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXX
Link Local Prefix Length	Длина префикса локального канала	XXX
IPsec	Настройки IPsec	Active
Security Protocol	Метод защиты	-
Other Settings	Другие параметры	-
Printer Name	Имя принтера	Имя принтера (не более 15 буквенно- цифровых символов)
Direct Conn. DevName	Имя устройства для беспроводного прямого подключения (до 32 симво- лов)	Имя устройства для беспроводного прямого подключения
WSD Printing	Настройка печати WSD	Enable/Disable

WSD Timeout	Тайм-аут	1/5/10/15/20 [мин.]
LPD Printing	Настройка печати LPD	Enable/Disable
RAW Printing	Настройка печати RAW	Enable/Disable
Bonjour	Настройка Bonjour	Enable/Disable
Bonjour Service Name	Имя службы Bonjour	Имя службы Bonjour (не более 52 бук- венно-цифровых символов)
LLMNR	Настройка LLMNR	Enable/Disable
SNMP	Настройка SNMP	Enable/Disable
PictBridge Commun.	Взаимодействие PictBridge	Enable/Disable
DNS Server	Полученный автоматически адрес DNS-сервера	Auto/Manual
Primary Server	Адрес главного сервера	XXX.XXX.XXX.XXX
Secondary Server	Адрес дополнительного сервера	XXX.XXX.XXX.XXX
Proxy Server	Настройка прокси-сервера	Enable/Disable
Proxy Address	Прокси-адрес	*****
Proxy Port	Спецификация прокси-порта	От 1 до 65535
Cert. Fingerprt(SHA-1)	Отпечаток пальцев сертификата (SHA-1)	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXX
Cert. Fingerprt(SHA-256)	Отпечаток пальцев сертификата (SHA-256)	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXX XXXXXX

(«XX» означает буквенно-цифровые символы.)

Изменение способа подключения по беспроводной сети

Чтобы изменить способ подключения по беспроводной сети (инфраструктура или беспроводное прямое подключение), выполните одну из приведенных ниже процедур.

• Для Windows:

- Используйте установочный компакт-диск или следуйте инструкциям на веб-сайте Canon, чтобы повторно выполнить настройку.
- Выполните настройку на экране Параметры сети (Network Settings) в IJ Network Device Setup Utility.

- Прежде чем настраивать параметры с помощью IJ Network Device Setup Utility, включите на принтере режим простого беспроводного подключения, выполнив следующие действия.
 - 1. Убедитесь, что принтер включен.

Если экран «НАЧАЛО» не отображается, нажмите кнопку «НАЧАЛО».

2. Коснитесь значка (Сетевой статус (Network status)).

Использование панели управления

- 3. Проверьте сообщение и коснитесь элемента Да (Yes).
- 4. Коснитесь Настройки сети (LAN settings).
- 5. Коснитесь элемента Беспроводная сеть (Wireless LAN).
- 6. Коснитесь элемента Настройка беспров. сети (Wireless LAN setup).
- 7. Коснитесь элемента Простое беспров. подкл. (Easy wireless connect)
- 8. Проверьте сообщение и коснитесь элемента Да (Yes).

Следуйте инструкциям на смартфоне или планшете.

9. Если появляется сообщение о завершении настройки, коснитесь элемента ОК.

• Для Mac OS:

Следуйте инструкциям на веб-сайте Canon, чтобы повторить настройку.

Обеспечение оптимального качества печати

- Советы по чернилам
- Инструкции по печати
- Проверьте параметры бумаги перед печатью
- Укажите сведения о бумаге в заднем лотке/кассете после загрузки бумаги
- Отмена заданий печати
- Меры предосторожности при обращении с принтером
- Сохранение высокого качества печати
- Перемещение принтера

Перемещение принтера

При перемещении принтера позаботьтесь о следующем.

- Упакуйте принтер в твердую коробку, поместив его нижнюю часть на дно коробки и используя достаточное количество защитного материала для безопасной транспортировки.
- При установленных на принтере печатающей головке и чернильном контейнере нажмите кнопку **ВКЛ (ON)** для выключения питания. Это позволит принтеру автоматически закрыть печатающую головку, предотвращая ее высыхание.
- После упаковки не наклоняйте коробку с принтером, не переворачивайте ее набок или вверх дном. При транспортировке в таком положении можно пролить чернила и повредить принтер.
- Когда экспедитор будет принимать заказ на транспортировку принтера, прикрепите этикетку «ВЕРХНЯЯ СТОРОНА» для обеспечения транспортировки принтера нижней частью вниз. Кроме того, прикрепите этикетку «ХРУПКОЕ» или «ОБРАЩАТЬСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ!».



- 1. Выключите питание принтера.
- 2. Убедитесь, что индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** не горит, и <u>отсоедините кабель</u> <u>питания</u>.

- Не отключайте принтер, пока индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** светится или мигает. Это может стать причиной возникновения неполадок или повреждения принтера, и дальнейшая печать на принтере может оказаться невозможной.
- 3. Сложите лоток приема бумаги.
- 4. Закройте панель управления и задний лоток.
- 5. Если кассета выдвинута, задвиньте ее.
- 6. Отсоедините кабель принтера от компьютера и принтера, затем отсоедините кабель питания от принтера.

- Используйте клейкую ленту чтобы зафиксировать все крышки принтера во избежание их открытия во время транспортировки. Затем поместите принтер в пластиковый пакет.
- 8. Упаковывая принтер в коробку, обложите принтер защитным материалом.
Юридические ограничения на сканирование/копирование

Сканирование, печать, копирование или изменение копий нижеследующей информации могут преследоваться по закону.

Этот список не является исчерпывающим. Если вы сомневаетесь в легальности совершаемого, проконсультируйтесь с местным юристом.

- Денежные банкноты
- Денежные переводы
- Сертификаты денежных вкладов
- Почтовые марки (погашенные или не погашенные)
- Идентификационные бирки или значки
- Документы о воинской обязанности или их черновики
- Квитанции или черновые документы, выданные государственными учреждениями
- Водительские права и паспорта транспортных средств
- Дорожные чеки
- Продовольственные талоны
- Паспорта
- Иммиграционные документы
- Марки федерального налогового сбора (погашенные или не погашенные)
- Облигации или другие сертификаты задолженности
- Акционерные сертификаты
- Работы или произведения искусства, охраняемые законом об авторском праве, без согласия владельца

Технические характеристики

Общие технические характеристики

Разрешение печати (точек/	9600* (по горизонтали) x 2400 (по вертикали)
дюйм)	* Капли чернил могут наноситься с минимальным шагом 1/9600 дюйма.
Интерфейс	USB-порт:
	Hi-Speed USB *1
	Порт локальной сети:
	Беспроводная локальная сеть: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2
	*1 Требуется компьютер, который соответствует стандарту Hi-Speed USB. Поскольку интерфейс Hi-Speed USB полностью обратно совместим с USB 1.1, его можно использовать по USB 1.1.
	*2 Настройку можно выполнять с помощью функции «Стандартная на- стройка», WPS (Wi-Fi Protected Setup), WCN (Windows Connect Now) или «Простое беспров. подкл.».
	USB-подключение и локальную сеть можно использовать одновременно.
Ширина печати	203,2 мм / 8 дюймов
	(для печати без полей: 216 мм / 8,5 дюйма)
Область, доступная для печа- ти	Печать без полей: верхнее/нижнее/левое/правое поле: 0,0 мм (0,00 дюй- ма)
	Стандартная печать:
	-Верхнее поле: 3,0 мм (0,12 дюйма) * Для бумаги Art Paper: 35,0 мм (1,38 дюйма)
	-Нижнее поле: 5,0 мм (0,20 дюйма) * Для бумаги Art Paper: 35,0 мм (1,38 дюйма)
	-Левое поле:
	• Letter/Legal: 6,4 мм (0,26 дюйма)
	• Другие форматы: 3,4 мм (0,14 дюйма)
	-Правое поле:
	 Letter/Legal: 6,3 мм (0,25 дюйма) Другие форматы: 3,4 мм (0,14 дюйма)
	Автоматическая двухсторонняя печать:
	-Верхнее поле: 5,0 мм (0,20 дюйма)
	-Нижнее поле: 5,0 мм (0,20 дюйма)
	-Левое поле:
	 Letter/Legal: 6,4 мм (0,26 дюйма) Другие форматы: 3,4 мм (0,14 дюйма)
	-Правое поле:
	 Letter/Legal: 6,3 мм (0,25 дюйма) Другие форматы: 3,4 мм (0,14 дюйма)

Условия эксплуатации	Температура: от 5 до 35 °C (от 41 до 95 °F)				
	Относительная влажность: от 10 до 90 % (без образования конденсата)				
	* При определенной влажности и температуре производительность прин- тера может снизиться.				
	Рекомендуемые условия:				
	Температура: от 15 до 30 °С (от 59 до 86 °F)				
	Относительная влажность: от 10 до 80 % (без образования конденса				
	* Ограничения в отношении температуры и относительной влажности для других типов бумаги, например фотобумаги, см. на упаковке или с поста- вляемыми инструкциями.				
Условия хранения	Температура: от 0 до 40 °С (от 32 до 104 °F)				
	Относительная влажность: от 5 до 95 % (без образования конденсата)				
Электропитание	Переменный ток напряжением 100—240 В и частотой 50/60 Гц				
Потребляемая мощность	Печать (копирование): прибл. 16 Вт				
	Ожидание (минимум): прибл. 1,0 Вт *1*2				
	ВЫКЛ: прибл. 0,3 Вт *1				
	*1 Подключение к компьютеру через USB				
	*2 Изменить время ожидания до перехода в режим ожидания нельзя.				
Внешние габаритные размеры	Прибл. 372 (Ш) х 324 (Г) х 139 (В) мм				
	Прибл. 14,7 (Ш) x 12,8 (Г) x 5,5 (В) дюйма				
	* Со сложенным упором для бумаги и лотком приема бумаги.				
Вес	Прибл. 6,5 кг (прибл. 14,3 фунтов)				
	* С установленной печатающей головкой и чернильными контейнерами.				
Печатающая головка/чернила	Всего 6656 сопел (1024 сопла PgBK, по 1024 сопел GY/DyeBK, 512 сопла Y, по 1536 сопел C/M)				

Технические характеристики операций копирования

Многократное копирование	макс. 99 страниц
Настройка интенсивности	9 положений, автоматическая настройка интенсивности (АЕ-копия)
Уменьшение или увеличение	25—400 % (с шагом 1 %)

Технические характеристики операций сканирования

Драйвер сканера	Nindows: TWAIN 1.9 Спецификации, WIA	
	Mac OS: ICA	
Максимальный размер обла- сти сканирования	A4/Letter, 216 x 297 мм / 8,5 x 11,7 дюйма	

Разрешение сканирования	Максимальное оптическое разрешение (по горизонтали х по вертика- ли): 2400 х 4800 точек/дюйм *1
	Максимальное разрешение с интерполяцией: 19200 x 19200 точек/ дюйм *2
	*1 Оптическое разрешение — это максимальная частота дискретизации на основе ISO 14473.
	*2 Увеличение разрешения сканирования ограничивает максимально воз- можную область сканирования.
Градация оттенков (на входе или выходе)	Оттенки серого: 16 бит/8 бит Цвет: 48 бит/24 бит (16 бит/8 бит для каждого цвета в модели RGB)

Технические характеристики сети

Протокол связи	TCP/IP
Беспроводная сеть	Поддерживаемые стандарты: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b
	Полоса частот: 2,4 ГГц
	Канал: 1–11 или 1–13
	* Полоса частот и доступные каналы могут отличаться — это зависит от страны или региона.
	Дистанция связи: в помещении — 50 м / 164 футов
	* Эффективный диапазон действия связи зависит от среды, в которой на- ходится изделие, и его расположения.
	Защита:
	WEP (64/128 бит)
	WPA-PSK (TKIP/AES)
	WPA2-PSK (TKIP/AES)
	Настройка:
	WPS (настройка нажатием кнопки/метод ввода PIN-кода)
	WCN (WCN-NET)
	Простое беспров. подкл.
	Другие функции: пароль администрирования

Минимальные требования к системе

Обеспечивайте соответствие требованиям операционной системы, если ее версия выше описанных.

Windows

Операционная система	Windows 10, Windows 8.1*, Windows 8
	Windows 7 SP1
	Windows Vista SP2

	* Windows 8.1 содержит обновление Windows 8.1.
Свободное место на жестком	3,1 ГБ
диске	Примечание: для установки комплекта прикладных программ.
	Необходимый объем свободного места на жестком диске может быть из- менен без предварительного уведомления.
Дисплей	XGA 1024 x 768

Mac OS

Операционная система	OS X v10.8.5 - OS X v10.11
Свободное место на жестком диске	1,5 ГБ Примечание: для установки комплекта прикладных программ. Необходимый объем свободного места на жестком диске может быть из- менен без предварительного увеломления
Дисплей	XGA 1024 x 768

Другие поддерживаемые операционные системы

Некоторые функции могут быть доступны не во всех операционных системах. См. веб-сайт Canon для получения дополнительной информации по работе с iOS, Android, Windows RT и Windows 10 Mobile.

Печать с мобильных устройств

Apple AirPrint
Google Cloud Print
PIXMA Cloud Link

- Для использования Easy-WebPrint EX и всего документа Онлайн-руководство требуется подключение к Интернету.
- Windows: надлежащая работа может обеспечиваться только на компьютере с предварительно установленной ОС Windows Vista или более поздней версии.
- Windows: для установки программного обеспечения требуется дисковод или подключение к Интернету.
- Windows: для работы веб-браузера Internet Explorer 8, 9, 10 или 11 необходимо установить программу Easy-WebPrint EX.
- Windows: некоторые функции могут быть недоступны в Windows Media Center.
- Windows: необходимо установить .NET Framework 4.5.2 или 4.6 для использования программного обеспечения Windows.
- Windows: драйвер TWAIN (ScanGear) основывается на спецификации TWAIN 1.9. Для его работы необходима программа Data Source Manager из комплекта поставки операционной системы.
- Mac OS: в OC Mac OS необходимо подключение к Интернету во время установки программного обеспечения.

• Во внутреннем сетевом окружении необходимо открыть порт 5222. Для получения дополнительных сведений обратитесь к администратору сети.

Сведения, приведенные в данном руководстве, могут быть изменены без предварительного уведомления.

Сведения о бумаге

- Поддерживаемые типы носителей
 - Предел загрузки бумаги
- Неподдерживаемые типы носителей
- Обращение с бумагой
- 🕨 Печать на бумаге Art Paper
- Область печати

Поддерживаемые типы носителей

Для получения лучших результатов выбирайте бумагу, подходящую для способа печати. Компания Canon предоставляет разнообразную бумагу как для документов, так и для фотографий или иллюстраций. Используйте подлинную бумагу Canon, если это возможно, для печати важных фотографий.

Типы носителей

Подлинная бумага Canon

>>>> Примечание.

- Предупреждения об использовании стороны, не подходящей для печати, см. в информации по использованию каждого конкретного продукта.
- Сведения о размерах бумаги и типах носителей см. на веб-сайте Canon.
- Подлинная бумага Canon недоступна в некоторых странах или регионах. Обратите внимание, что в США бумага Canon не продается по номеру модели. Вместо этого приобретайте бумагу по названию.

Бумага для печати документов:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Цветная бумага Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- High Resolution Paper <HR-101N><u>*1</u>

Бумага для печати фотографий:

- Photo Paper Pro Platinum < PT-101>
- Глянцевая фотобумага для повседневной печати <GP-501>
- Photo Paper Glossy <GP-701>
- Фотобумага для печати Plus Glossy II < PP-201>
- Фотобумага для печати Plus Glossy II < PP-301>
- Photo Paper Pro Luster <LU-101>
- Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
- Matte Photo Paper <MP-101>

Бумага, отличная от подлинной бумаги Canon

- Обычная бумага (включая вторичную бумагу)
- Конверты<u>*1</u>
- Термопереводные материалы*1

*1 Печать на этой бумаге с помощью панели управления или устройств PictBridge (беспроводная сеть) не поддерживается.

- Предел загрузки бумаги
- Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя) (Windows)
- Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя) (Mac OS)

Примечание.

 Лоток для диска, входящий в комплект принтера, позволяет печатать на соответствующих дисках.

Установка диска, допускающего печать

 При печати фотографий, хранящихся на PictBridge-совместимом устройстве (беспроводная сеть), необходимо указать размер страницы и тип носителя.

Печать с цифрового фотоаппарата

• Можно использовать художественную бумагу, не являющуюся оригинальной бумагой Canon. Дополнительные сведения доступны на нашем веб-сайте.

Печать невозможна на расстоянии менее 35 мм (1,38 дюйма) от верхнего или нижнего края листа (в направлении печати).

Размеры бумаги Art Paper

🔳 Печать на бумаге Art Paper

Размеры страницы

Можно использовать следующие размеры страницы.

Примечание.

 Размеры страницы и типы носителей, поддерживаемые принтером, зависят от используемой OC.

Стандартные размеры:

- Letter
- Legal
- A4
- B5
- A5
- L(89х127 мм)
- KG/10x15 см(4x6)
- 2L/13x18 см(5x7)
- Hagaki
- Hagaki 2
- 20x25 см(8"x10")
- Карточка 55х91 мм (2,17х3,58 дюйма)
- Квадратная карточка 127x127 мм (5x5 дюймов)
- Конверт для деловой переписки №10
- Конверт DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6

Особые размеры

Особые размеры страниц должны находиться в следующих пределах:

- задний лоток
 - Минимальный размер: 55,0 x 89,0 мм (2,17 x 3,50 дюйма)
 - Максимальный размер: 215,9 x 676,0 мм (8,50 x 26,61 дюйма)
- Кассета
 - Минимальный размер: 148,0 x 210,0 мм (5,83 x 8,27 дюйма)
 - Максимальный размер: 215,9 x 297,0 мм (8,50 x 11,69 дюйма)

Вес бумаги

Можно использовать бумагу следующей плотности.

• От 64 до 105 g /m² (от 17 до 28 фунтов) (обычная бумага, отличная от подлинной бумаги Canon)

Предел загрузки бумаги

Фирменная бумага Canon

Бумага для печати документов:

Имя носителя <№ модели>	Задний лоток	Кассета	Лоток приема бумаги
Canon Red Label Superior <wop111></wop111>	Примерно 100 листов	Примерно 100 листов	Примерно 50 листов
Цветная бумага Canon Océ Office Colour Paper <sat213></sat213>	Примерно 80 листов	Примерно 80 листов	Примерно 50 листов
High Resolution Paper <hr-101n><u>*1</u></hr-101n>	Примерно 80 листов	Н/Д	Примерно 50 листов

Бумага для печати фотографий:

Имя носителя <№ модели>	Задний лоток	Лоток прие- ма бу- маги
Photo Paper Pro Platinum <pt-101><u>*2</u></pt-101>	10 листов: А4, Letter и 20 x 25 см (8 x 10 дюймов) 20 листов: 10 x 15 см (4 x 6 дюймов)	<u>*3</u>
Глянцевая фотобумага для повседневной печати <gp-501><u>*2</u></gp-501>	А4, Letter: 10 листов 10 x 15 см (4 x 6 дюймов): 20 листов	<u>*3</u>
Photo Paper Glossy <gp-701><u>*2</u></gp-701>	А4, Letter: 10 листов 10 x 15 см (4 x 6 дюймов): 20 листов	<u>*3</u>
Фотобумага для печати Plus Glossy II <pp-201><u>*2</u></pp-201>	А4, Letter, 13 x 18 см (5 x 7 дюймов), 20 x 25 см (8 x 10 дюймов): 10 листов 10 x 15 см (4 x 6 дюймов), квадратные карточки 127 x 127 мм (5 x 5 дюймов): 20 ли- стов	<u>*3</u>
Фотобумага для печати Plus Glossy II <pp-301><u>*2</u></pp-301>	А4, Letter, 13 x 18 см (5 x 7 дюймов), 20 x 25 см (8 x 10 дюймов): 10 листов 10 x 15 см (4 x 6 дюймов), квадратные карточки 127 x 127 мм (5 x 5 дюймов): 20 ли- стов	<u>*3</u>
Photo Paper Pro Luster <lu-101><u>*2</u></lu-101>	А4, Letter: 10 листов	<u>*3</u>
Photo Paper Plus Semi-gloss <sg-201><u>*2</u></sg-201>	А4, Letter, 13 x 18 см (5 x 7 дюймов), 20 x 25 см (8 x 10 дюймов): 10 листов 10 x 15 см (4 x 6 дюймов): 20 листов	<u>*3</u>
Matte Photo Paper <mp-101></mp-101>	А4, Letter: 10 листов	<u>*3</u>

Бумага, отличная от подлинной бумаги Canon

Общее название	Задний лоток	Кассета	Лоток приема бумаги
Обычная бумага (включая вторичную бума- гу) <u>*1</u>	Примерно 100 листов (10 листов: Legal)	Примерно 100 листов	Примерно 50 листов (10 листов: Legal)
Конверты	10 конвертов	н/д	<u>*3</u>
Термопереводные материалы	1 лист: А4	Н/Д	<u>*3</u>

*1 Обычная подача на максимальной мощности может быть невозможна для некоторых типов бумаги, а также при очень высоких или низких значениях температуры или влажности. В этом случае загрузите половину стопки бумаги или меньше.

*2 При подаче из загруженной стопки бумаги на стороне печати могут оставаться следы или подача может быть неэффективна. В этом случае загружайте листы по одному.

*3 Для достижения наилучших результатов при непрерывной печати извлекайте отпечатанные листы бумаги или конверты из лотка приема бумаги во избежание смазывания или обесцвечивания.

Неподдерживаемые типы носителей

Нельзя использовать следующие типы бумаги. Использование такой бумаги приведет не только к неудовлетворительным результатам, но также и к замятию бумаги или неправильной работе принтера.

- Сложенная, скрученная или помятая бумага
- Влажная бумага
- Слишком тонкая бумага (плотность менее 64 g /m² (17 фунтов))
- Слишком толстая бумага (обычная бумага плотностью 105 g /m² (28 фунтов), кроме фирменной бумаги Canon)
- Бумага тоньше открытки, включая обычную бумагу или блокнотную бумагу, нарезанную до небольших размеров (при печати на бумаге размером менее А5)
- Художественные открытки
- Открытки
- Конверты с двойным клапаном
- Конверты с рельефной или специально обработанной поверхностью
- Конверты, клееевое покрытие которых было увлажнено и стало липким
- Любой тип бумаги с отверстиями
- Листы бумаги, не являющиеся прямоугольными
- Скрепленные или склеенные листы бумаги
- Бумага с клейкой задней поверхностью, такой как основа для наклеек
- Бумага с блестками и т. д.

Обращение с бумагой

- Аккуратно обращайтесь с бумагой, чтобы не потереть и не поцарапать поверхности всех типов бумаги.
- Держите бумагу, как можно ближе к ее краям, и попытайтесь не касаться поверхности для печати. Качество печати может быть снижено, если поверхность для печати будет испачкана потом или жиром, попадающим с рук.
- Не касайтесь поверхности листа после печати до тех пор, пока не высохнут чернила. Даже когда чернила высохнут, старайтесь не касаться поверхности отпечатка как можно дольше. Вследствие природы пигментных чернил эти чернила можно удалить с отпечатка, если потереть или поскрести.
- Извлекайте из упаковки только необходимое количество бумаги непосредственно перед печатью.
- Чтобы оставшаяся бумага не скручивалась, положите ее обратно в пачку и храните на ровной поверхности. При хранении бумаги избегайте воздействия на нее тепла, влаги и прямого солнечного света.

Печать с компьютера

- Печать с помощью прикладной программы (драйвер принтера Windows)
- > Печать с помощью прикладной программы (драйвер принтера Mac OS)
- Печать с помощью прикладной программы Canon
- Печать с помощью веб-службы
- ▶ Печать на принтере, совместимом с AirPrint, с компьютеров Мас

Печать с помощью прикладной программы (драйвер принтера Mac OS)

- ▶ Настройка основной печати УОсновная
- Различные способы печати
- Изменение качества печати и коррекция графических данных
- Общие сведения о драйвере принтера
- У Обновление драйвера принтера

Настройка основной печати

В этом разделе описана простая процедура настройки для корректной печати на принтере.

- 1. Убедитесь, что питание принтера включено
- 2. Загрузите бумагу в принтер.
- 3. Выберите принтер

Выберите модель из списка Принтер (Printer) в <u>Диалоговое окно "Печать"</u>.

Printer:	Canon series 💿
Presets:	Default Settings
Copies:	1 C Two-Sided
Pages:	All
	≪ < 1of1 >>>>
? PDF	Show Details Cancel Print

>>>> Примечание.

- Щелкните Подробнее (Show Details), чтобы переключить окно настройки в режим расширенного представления.
- 4. Выберите размер бумаги.

Выберите размер бумаги, который будет использоваться, в разделе **Размер бумаги (Paper Size)**. Можно также задать число копий, диапазон печати и направление печати.

	Printer: Canon series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	TextEdit
	Print header and footer
	Rewrap contents to fit page
? PDF V Hide Details	Cancel Print

5. Во всплывающем меню выберите Качество и носители (Quality & Media)

	Printer: Canon series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: O All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 350 by 11.00 inches
	Orientation: 🎼 🅩
	Quality & Media
	Media Type: Plain Paper
	Paper Source: Automatically Select
≪ < 1of1 >>>	Print Quality: Standard
	Grayscale Printing
? PDF V Hide Details	Cancel Print

6. Выберите тип носителя

Выберите тип носителя, загруженного в принтер.

	Printer: Canon series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: • All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 3.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Quality & Media
	Media Type: Plain Paper 😌
	Paper Source: Automatically Select
🔍 < 1of1 >>>	Print Quality: Standard
	Grayscale Printing
PDF Hide Details	Cancel Print

7. Выбор источника бумаги

Для параметра Источник бумаги (Paper Source) выберите подходящее значение Автовыбор (Automatically Select), Задний лоток (Rear Tray) или Кассета (Cassette).

Prin	ter: Canon series
Pres	ets: Default Settings
Cop	ies: 1 Two-Sided
Pa	ges: All From: 1 to: 1
Paper S	ize: US Letter 3.50 by 11.00 inches
Orientat	ion: 11 11
	Quality & Media
_	Media Type: Plain Paper
P	aper Source: Automatically Select
≪ < 1of1 >>>	Print Quality: Standard
	Grayscale Printing
? PDF V Hide Details	Cancel Print

>>>> Внимание!

- Набор значений, доступных для выбора, может различаться в зависимости от типа и размера бумаги.
- 8. Выберите качество печати

Для параметра Качество печати (Print Quality) выберите подходящее значение Высокое (High), Стандарт (Standard) или Черновик (Draft).

Pri	inter: Canon series
Pre	sets: Default Settings
Co	pies: 1 Two-Sided
Pa	eges: O All From: 1 to: 1
Paper	Size: US Letter 38.50 by 11.00 inches
Orienta	ation:
	Quality & Media
	Media Type: Plain Paper
2	Paper Source: Automatically Select
1 of 1 >>>	Print Quality: Standard
	Grayscale Printing
? PDF V Hide Details	Cancel Print

• Выбор качества печати будет отличаться в зависимости от выбранной настройки печати.

9. Щелкните Печать (Print).

При запуске печати принтер печатает документ в соответствии с типом носителя и форматом бумаги.

Printer: Can	ion series 🗘
Presets: Def	ault Settings
Copies: 1	Two-Sided
Pages: OAI	li rom: 1 to: 1
Paper Size: US	Letter 3.50 by 11.00 inches
Orientation:	16
Qu	ality & Media
Media Tyr	Pe: Plain Paper
Paper Source	ce: Automatically Select
View Contraction C	ty: Standard
	Grayscale Printing
? PDF V Hide Details	Cancel

- Если установить флажок Больше не показывать (Do not show again) до начала печати, пока отображается справочное сообщение, остальные справочные сообщения отображаться не будут.
- В разделе Наборы настроек (Presets) щелкните Сохранить текущие параметры как наборы настроек... (Save Current Settings as Preset...) для регистрации выбранных параметров.

Примечание.

• Если настройки бумаги в диалоговом окне печати отличаются от информации о бумаге, зарегистрированной в принтере, может возникнуть ошибка. Инструкции на случай возникновения

ошибок см. в разделе «Параметры бумаги».

Для проверки текущих параметров принтера выберите Качество и носители (Quality & Media) и щелкните Информация о носителе в принтере (Printer Media Information).

Подробные сведения об информации о бумаге для регистрации в принтере см. в следующих разделах:

- Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)
- Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)

Проверка параметров принтера и применение параметров к драйверу принтера

- 1. Откройте всплывающее меню диалогового окна «Печать» и выберите пункт Качество и носители (Quality & Media).
- 2. Щелкните Информация о носителе в принтере (Printer Media Information).

На экране Информация о носителе в принтере (Printer Media Information), щелкните (кнопка открытия/закрытия) или (кнопка обновления). В области отображения информации выводится информация о носителе и размере бумаги, которые в настоящий момент заданы в принтере.

>>>> Примечание.

 Если связь с принтером выключена, параметр Информация о носителе в принтере (Printer Media Information) не будет отображаться, или драйвер принтера не сможет получить сведения о носителе принтера.

Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)

При использовании данного принтера выбор типа носителя и размера бумаги, соответствующих цели печати, поможет достичь лучших результатов печати.

На данном принтере можно использовать следующие типы носителя.

Подлинная бумага Canon (печать документов)

Имя носителя <№ модели>	Тип носителя (Media Type) в драйве- ре принтера	Сведения о бумаге, зареги- стрированные в принтере
Canon Red Label Superior <wop111></wop111>	Обычная бумага (Plain Paper)	Об. бумага
Canon Océ Office Colour Paper <sat213></sat213>	Обычная бумага (Plain Paper)	Об. бумага

Подлинная бумага Canon (фотопечать)

Имя носителя <№ модели>	Тип носителя (Media Type) в драйвере принтера	Сведения о бумаге, за- регистрированные в принтере
Фотобумага для печати Plus Glossy II <pp-201 <br="">PP-301></pp-201>	Photo Paper Plus Glossy II	Plus Glossy II
Photo Paper Pro Platinum <pt-101></pt-101>	Photo Paper Pro Platinum	Pro Platinum
Photo Paper Pro Luster <lu-101></lu-101>	Photo Paper Pro Luster	Pro Luster
Photo Paper Plus Semi-gloss <sg-201></sg-201>	Photo Paper Plus Semi-gloss	Plus Semi-gloss
Глянцевая фотобумага для повседневной печа- ти <gp-501></gp-501>	Glossy Photo Paper	Glossy
Photo Paper Glossy <gp-701></gp-701>	Glossy Photo Paper	Glossy
Matte Photo Paper <mp-101></mp-101>	Matte Photo Paper	Matte

Подлинная бумага Canon (печать деловых писем)

Имя носителя <№ модели>	Тип носителя (Media Type) в драй- вере принтера	Сведения о бумаге, зарегистри- рованные в принтере
High Resolution Paper <hr-101n></hr-101n>	High Resolution Paper	High-Res Paper

Стандартные типы бумаги

MMG HOCHTORG	Тип носителя (Media Type) в драйвере	Сведения о бумаге, зареги-
	принтера	стрированные в принтере

Обычная бумага (включая вторич- ную бумагу)	Обычная бумага (Plain Paper)	Об. бумага
Конверты	Конверт (Envelope)	Конверт
Другая фотобумага	Другая фотобумага (Other Photo Paper)	Друг. фотобумага
Термопереводные материалы	T-Shirt Transfers	Проч.

Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)

При использовании данного принтера выбор размера бумаги, соответствующего цели печати, поможет достичь лучших результатов печати.

На данном принтере можно использовать бумагу следующего размера.

Параметр Размер бумаги (Paper Size) в драйвере принтера	Сведения о бумаге, зарегистрированные в принтере
US Letter	Letter
US Legal	Legal или B-Oficio
A5	A5
A4	A4
JIS B5	B5
4 x 6	КG/10x15 см(4x6)
5 x 7	2L/13x18 см(5x7)
8 x 10	20х25 см(8"х10")
L	L(89x127 мм)
Квадрат 13х13 см 5"х5" (Square 5"х5" 13х13сm)	Квадрат 127 мм
Конверт № 10 (Envelope #10)	Комм. конверт 10
Конверт DL (Envelope DL)	Конверт DL
Конверт You4 (Envelope You4)	Yougata 4
Конверт You6 (Envelope You6)	Yougata 6
Карточка 55х91 мм 2.17"х3.58" (Card 2.17"х3.58" 55х91mm)	Карточка 55х91мм
Специальный размер	Проч.

Различные способы печати

- Настройка количества копий и порядка печати страниц
- Выполнение печати без полей
- Печать с масштабированием
- Печать на развороте
- Двухсторонняя печать
- Настройка печати конверта
- Печать на открытках
- Настройка размера бумаги (специальный размер бумаги)

Настройка количества копий и порядка печати страниц

Разобрать страницы (Collate pages) и Об- Разобрать страницы (Collate pages) и ращение (Reverse)

Обычная (Normal)

Обращение (Reverse)







Ниже описана процедура указания количества копий и порядка печати страниц:

1. Задайте число копий для печати.

Укажите число копий для печати в пункте Копии (Copies) в Диалоговое окно "Печать".

	Printer: Canon series C Presets: Default Settings	
	Copies: 1 Two-Sided Pages: All	
	Prom: 1 00: 1 Paper Size: US Letter 0 8.50 by 11.00 incl Orientation: 1	105
	TextEdit O	
	Rewrap contents to fit page	
? PDF V Hide Details	Cancel	nt

- 2. Выберите пункт Обращение с бумагой (Paper Handling) во всплывающем меню
- 3. Установите флажок Разобрать страницы (Collate pages), чтобы указать несколько копий в поле Копии (Copies)

Установите флажок Разобрать страницы (Collate pages), чтобы напечатать подряд все страницы одной копии.

Снимите этот флажок, чтобы напечатать подряд все копии каждой страницы.

4. Задайте порядок печати.

Установите флажок Порядок стр. (Page Order).

При выборе параметров Автоматически (Automatic) или В обратном порядке (Reverse) печать начинается с последней страницы.

При выборе параметра Обычн. (Normal) печать начинается с первой страницы.

	Printer: Canon series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Paper Handling
	Collate pages
	Pages to Print: All pages
(< 1 of 1 > >>)	Page Order: Automatic
	Scale to fit paper size
	Destination Paper Size: Suggested Paper: US Letter 0
	Scale down only
? PDF V Hide Details	Cancel Print

5. Щелкните Печать (Print).

При выполнении печати указанное количество копий будет напечатано в установленном порядке.

>>>> Внимание!

 Если в прикладной программе, в которой создан документ, предусмотрены такие же функции, укажите параметры в драйвере принтера. Однако если получаются неприемлемые результаты, задайте параметры функций в приложении. Если указать количество копий и порядок печати как в прикладной программе, так и в этом драйвере принтера, общее количество копий может оказаться равным произведению двух заданных значений или печать может выполняться не в заданном порядке.

Выполнение печати без полей

Функция печати без полей позволяет печатать, не оставляя полей. Это достигается путем увеличения документа, чтобы его размер был немного больше размера бумаги. При стандартной печати поля создаются вокруг области документа. Однако при использовании функции печати без полей эти поля не создаются. Чтобы напечатать документ (например, фотографию) без полей вокруг изображения, установите режим «Печать без полей».



Печать без полей выполняется следующим образом:

Настройка параметра «Печать без полей»

1. Выберите размер бумаги для печати без полей

Выберите «XXX (без полей)» в меню Размер бумаги (Paper Size) в Диалоговое окно "Печать".

	Printer: Canon series C Presets: Default Settings C Copies: 1 Two-Sided Pages: All
	From: 1 Paper Size: US Letter (borderless) Orientation: 1 TextEdit Print header and footer
? PDF v Hide Details	Cancel Print

2. Выберите Обработка страницы (Page Processing) во всплывающем меню

3. Настройте степень расширения для бумаги

При необходимости измените степень расширения с помощью ползунка **Без полей (расшир.)** (Borderless Extension).

Перемещение регулятора вправо увеличивает степень расширения бумаги, а перемещение регулятора влево приводит к уменьшению расширения.

В большинстве случаев рекомендуется установить регулятор во второе справа положение.

	Printer: Canon series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: • All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter (borderless) 🗘 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Page Processing
	Borderless Extension:
1 of 1 >>>	Margin: 0.0 () inches (0-1.2)
	Stapling Side: Long-side stapling (Left) Long-side stapling (Right) Short-side stapling (Top) Short-side stapling (Bottom)
? PDF V Hide Details	Cancel

• Если ползунок Без полей (расшир.) (Borderless Extension) установлен в крайнее правое положение, на обратной стороне бумаги могут появиться пятна.

4. Щелкните Печать (Print).

При выполнении печати данные будут напечатаны без каких-либо полей на бумаге.

- Для печати без полей поддерживаются только определенные размеры бумаги. Обязательно выберите размер бумаги со словами «(без полей)» в меню **Размер бумаги (Paper Size)**.
- Если включена печать без полей, пункты Другая бумага Fine Art (Other Fine Art Paper), Конверт (Envelope), High Resolution Paper и T-Shirt Transfers затеняются и становятся недоступны в списке Тип носителя (Media Type) раздела Качество и носители (Quality & Media) во всплывающем меню диалогового окна печати.
- При использовании некоторых типов бумаги качество печати может немного снизиться или в верхней и в нижней частях листа могут появиться пятна.
- Если соотношение высоты и ширины отличается от соответствующего соотношения для изображения, часть изображения при печати на носителях некоторых размеров может быть потеряна.

В этом случае обрежьте изображение по размеру бумаги с помощью прикладной программы.

• Если включена печать с масштабированием или печать на развороте, выполнить печать без полей нельзя.

>>>> Примечание.

• Если в меню Тип носителя (Media Type) раздела Качество и носители (Quality & Media) выбран пункт Обычная бумага (Plain Paper), печать без полей не рекомендуется.

Чтобы увеличить печатаемую часть документа

Настроив большую степень расширения, можно выполнить печать без полей, не испытывая затруднений. Однако часть документа, которая выйдет за пределы бумаги, напечатана не будет и по этой причине некоторая часть фотографии по ее периметру может не попасть на бумагу.

Если результат печати без полей вас не устраивает, уменьшите степень расширения. Степень расширения уменьшается по мере перемещения ползунка Без полей (расшир.) (Borderless Extension) влево.

• Если степень расширения уменьшена, то при печати на бумаге некоторых размеров может остаться нежелательное поле.

Примечание.

 Если ползунок Без полей (расшир.) (Borderless Extension) установлен в крайнее левое положение, изображение будет напечатано в полном размере. При установке этого параметра для печати адресной стороны открытки почтовый индекс отправителя печатается в правильном месте.

Печать с масштабированием



Процедура печати документа с уменьшением или увеличением страниц описана ниже:

1. Выберите принтер

В <u>Диалоговое окно "Страница"</u> выберите название модели из списка Формат для (Format For).

Format For:	Canon series
	Canon series
Paper Size:	US Letter
Orientation:	11 10
Scale:	100 %

2. Выберите печать с масштабированием.

Укажите коэффициент масштабирования в поле Масштаб (Scale), затем нажмите кнопку OK (OK).

Примечание.

- В зависимости от установленного значения **Масштабирование** (Scale) может появится сообщение об ошибке.
- 3. Завершите настройку.

В <u>Диалоговое окно "Печать"</u> выберите **Печать (Print)**. При выполнении печати документ будет напечатан в заданном масштабе.

 Если в приложении, с помощью которого был создан оригинал, есть функция печати с масштабированием, настройте эти параметры в приложении. Настраивать эти же параметры в диалоговом окне "Страница" не нужно.

Печать на развороте

Функция печати на развороте листа позволяет напечатать на одном листе бумаги многостраничное изображение.



Печать нескольких страниц на одном листе бумаги осуществляется следующим образом:

	Printer: Canon series 0
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: O All From: 1 to: 1
	Paper Size: US Letter 😌 8.50 by 11.00 inches
	Orientation:
	Layout
	Pages per Sheet: 1
	Layout Direction:
	Border: None
	Two-Sided: Off
	Reverse page orientation Flip horizontally
? PDF V Hide Details	Cancel Print

1. Выберите пункт Maket (Layout) во всплывающем меню Диалоговое окно "Печать"

2. Укажите количество оригиналов, печатаемых на одной странице

Укажите количество страниц, печатаемых на одной странице, в пункте **Количество страниц на листе (Pages per Sheet)**.

3. При необходимости укажите следующие пункты

Ориентация макета (Layout Direction)

Чтобы изменить порядок расположения страниц, выберите пиктограмму в списке.

Поле (Border)

Чтобы напечатать рамку вокруг каждой страницы документа, выберите тип рамки страницы.

Изменить ориентацию страницы (Reverse page orientation)

Установите этот флажок, чтобы изменить ориентацию бумаги.

Отразить слева направо (Flip horizontally)

Установите этот флажок, чтобы поменять местами левую и правую части документа.

4. Щелкните Печать (Print).

Когда печать будет запущена, заданное число страниц будет размещаться на одном листе бумаги в заданном порядке.

Двухсторонняя печать



Процесс печати на одной стороне бумаги:

1. Установите двухстороннюю печать.

Установите флажок Двухсторонняя (Two-Sided) в Диалоговое окно "Печать".

Orientation:	TextEdit O
Presets: Copies: Pages: Pages:	Default Settings

2. Выберите пункт Maket (Layout) во всплывающем меню диалогового окна «Печать»

	Printer:	Canon	5	eries		0
	Presets:	Default Se	ttings			0
	Copies:	1	Z Two-	-Sided		
	Pages:	O All From:	1	to: 1		
	Paper Size:	US Letter			8.5	0 by 11.00 inches
	Orientation:	Tê Tê	-			
		Layout			\$	
	Pages	per Sheet:	1			0
	Layou	t Direction:	2	\$	ŧA.	θ_1
	Border:		None			•
	Two-Sided:		Long-Edge binding			
			Rev	erse pa horizon	ge orien tally	tation
? PDF V Hide Details				(Cance	el Print

3. Настройте сторону переплета

Для параметра **Двухсторонняя (Two-Sided)** выберите **Переплет по длинному краю (Long-Edge binding)** или **Переплет по короткому краю (Short-Edge binding)**.

4. Выберите пункт **Обработка страницы (Page Processing)** во всплывающем меню диалогового окна «Печать».

Printer	: Canon series 🗘
Presets	Default Settings
Copies	a 1 🔽 Two-Sided
Pages	: • All • From: 1 to: 1
Paper Size	US Letter 38.50 by 11.00 inches
Orientation	
	Page Processing
Border	less Extension:
≪ < 1of1 >>>	Margin: 0.0 (2) Inches (0-1.2)
	Stapling Side: SLong-side stapling (Left) Long-side stapling (Right) Short-side stapling (Top) Short-side stapling (Bottom)
? PDF V Hide Details	Cancel Print

5. Настройте поле для переплета

При необходимости установите ширину элемента **Поле (Margin)** и измените **Стор. перепл.** (Stapling Side), выберите значение в списке.

- В зависимости от параметра Двухсторонняя (Two-Sided) во всплывающем меню Макет (Layout) значение Стор. перепл. (Stapling Side) может отличаться.
- 6. Щелкните Печать (Print).

При выполнении печати будет запущена двухсторонняя печать.

- Если тип носителя отличается от значения Обычная бумага (Plain Paper), Ink Jet Hagaki (A), Hagaki K (A), Hagaki (A) или Hagaki, выбранного в меню Тип носителя (Media Type) раздела Качество и носители (Quality & Media), двухсторонняя печать не может быть выполнена.
- Если установлена печать без полей, двухсторонняя печать не может быть выполнена.
- Двухсторонняя печать возможна, только если в пункте **Размер бумаги (Paper Size)** выбран один из указанных ниже размеров бумаги.
 - US Letter, A5, A4, JIS B5, Открытка (Postcard)
- После печати страницы на лицевой стороне, прежде чем начнется печать на обратной стороне, выполняется задержка для сушки чернил (работа принтера приостанавливается). Не трогайте

бумагу в это время. Длительность задержки на сушку можно изменить в пункте Специальные параметры (Custom Settings) в программе Canon IJ Printer Utility2.

• При использовании функции автоматической двухсторонней печати для печати открытки сначала печатайте сторону адреса, а затем сторону сообщения.

>>>> Примечание.

• При использовании двухсторонней печати область печати становится немного меньше, чем обычная область печати.

Связанные разделы

Изменение режима работы Принтера
Настройка печати конверта

Печать конверта выполняется следующим образом:

- 1. Загрузка конверта в принтер
- 2. Выберите размер бумаги в диалоговом окне «Печать»

Для получения сведений о размере бумаги выберите Конверт № 10 (Envelope #10), Конверт DL (Envelope DL), Конверт You4 (Envelope You4) или Конверт You6 (Envelope You6).

3. Установите ориентацию печати

Для горизонтальной печати адреса выберите значение «По горизонтали» для параметра Ориентация (Orientation). Затем установите флажок Изменить ориентацию страницы (Reverse page orientation) во всплывающем меню Макет (Layout) в диалоговом окне печати.



- 4. Во всплывающем меню выберите Качество и носители (Quality & Media)
- 5. Выберите тип носителя

Для параметра Тип носителя (Media Type) выберите значение Конверт (Envelope).

6. Выберите качество печати

Для параметра Качество печати (Print Quality) выберите подходящее значение Высокое (High) или Стандарт (Standard).

7. Завершите настройку

Нажмите Печать (Print).

При запуске печати данные будут напечатаны на выбранном конверте.

• При печати на конверте, всегда следует выбирать параметры печати из окна печати.

🔊 Примечание.

- Если настройки бумаги в диалоговом окне печати отличаются от информации о бумаге, зарегистрированной в принтере, может возникнуть ошибка. Инструкции на случай возникновения ошибок см. в разделе «Параметры бумаги». Для проверки текущих параметров принтера выберите Качество и носители (Quality & Media) и щелкните Информация о носителе в принтере (Printer Media Information). Подробные сведения об информации о бумаге для регистрации в принтере см. в следующих разделах:
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)

Печать на открытках

В этом разделе рассматривается процедура печати открытки.

- 1. Загрузите открытку в принтер
- 2. Выберите размер бумаги в Диалоговое окно "Печать"

Выберите Открытка (Postcard) или Двойная открытка (Postcard Double) в меню Размер бумаги (Paper Size).

>>>> Внимание!

- Открытки с оплаченным ответом могут использоваться только в том случае, если печать выполняется с компьютера.
- При печати открытки с оплаченным ответом всегда устанавливайте для размера бумаги значение Двойная открытка (Postcard Double) в прикладной программе или в драйвере принтера.
- Не сгибайте открытку с оплаченным ответом. При формировании сгиба принтер не сможет правильно подать открытку, что может привести к смещению линий или замятию бумаги.
- Печать без полей не может использоваться на открытках с оплаченным ответом.

3. Во всплывающем меню выберите Качество и носители (Quality & Media)

4. Выберите тип носителя.

В разделе Тип носителя (Media Type) выберите тип бумаги, загруженной в принтер.

- Принтер не может печатать на открытках, содержащих фотографии или наклейки.
- При использовании функции двухсторонней печати для печати открытки сначала печатайте сторону адреса, а затем сторону сообщения.
- При последовательной печати на каждой стороне открытки печать будет более четкой, если первой печатается сторона сообщения, а затем сторона адреса.
- Параметры бумаги в диалоговом окне печати отличаются в зависимости от того, где выполняется печать — на стороне адреса или на стороне сообщения. Для проверки текущих параметров принтера выберите Качество и носители (Quality & Media) и щелкните Информация о носителе в принтере (Printer Media Information). Подробные сведения об информации о бумаге для регистрации в диалоговом окне печати и в принтере см. в следующих разделах:
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)

5. Щелкните Печать (Print).

При выполнении печати дата будет печататься на открытке.

>>>> Внимание!

• Если установить флажок Больше не показывать (Do not show again) до начала печати, пока отображается справочное сообщение, остальные справочные сообщения отображаться не будут.

Установка уровня «Качество печати» (Другое)

Уровень качества печати можно установить в разделе Другое (Custom).

Порядок действий для выбора уровня качества печати описан ниже:

- 1. Выберите пункт Качество и носители (Quality & Media) во всплывающем меню Диалоговое окно "Печать"
- 2. Выберите качество печати.

Выберите значение Другое (Custom) для параметра Качество печати (Print Quality).

	Printer: Canon series
	Presets: Default Settings
	Copies: 1 Two-Sided
	Pages: O All
	Progr Size: US Latter
	Paper size: OS Letter
	Orientation:
	Quality & Media
	Media Type: Plain Paper
	Paper Source: Automatically Select
≪ < 1of1 >>>	Print Quality: Custom
	Quality:
	Draft Fine
	Grayscale Printing
(?) PDF V Hide Details	Cancel

3. Установите уровень качества печати.

Выберите уровень качества печати, перемещая регулятор Качество (Quality).

4. Щелкните Печать (Print).

При печати данные изображения будут печататься с выбранным качеством.

• Некоторые уровни качества печати могут быть недоступны для выбора — это зависит от значения параметра **Тип носителя (Media Type)**.

См. также

- Указание режима корректировки цвета
- Настройка цветового баланса
- Настройка яркости
- Настройка интенсивности
- Настройка контрастности

Общие сведения о драйвере принтера

- Драйвер принтера Canon IJ
- Как открыть окно настройки драйвера принтера
- Диалоговое окно "Страница"
- > Диалоговое окно "Печать"
- **Canon IJ Printer Utility2**
- Отображение экрана состояния печати
- Удаление ненужного задания печати
- Инструкции по эксплуатации (Драйвер принтера)

Драйвер принтера Canon IJ

Драйвер принтера Canon IJ (далее именуемый "драйвер принтера") — это программное обеспечение, которое устанавливается на компьютер для печати данных с помощью этого принтера.

Драйвер принтера преобразует данные, подготовленные к печати прикладной программой, в формат, распознаваемый принтером, и отправляет преобразованные данные на принтер.

Поскольку различные модели поддерживают разные форматы данных печати, необходим драйвер принтера, соответствующий используемой модели.

Использование справки драйвера принтера

Функцию справки можно вывести на экран из Диалоговое окно "Печать".

Выберите пункт настройки во всплывающем меню в диалоговом окне "Печать". Затем нажмите кнопку ? в левом нижнем углу окна экрана, чтобы отобразить описание пункта.

Справка для драйвера принтера отображается, только если выбран один из следующих пунктов всплывающего меню.

- Качество и носители (Quality & Media)
- Параметры цвета (Color Options)
- Обработка страницы (Page Processing)

Как открыть окно настройки драйвера принтера

Окно настройки драйвера принтера можно открыть из используемой прикладной программы.

Открытие диалогового окна "Страница"

Перед выполнением печати настройте параметры страницы (бумаги) с помощью данной процедуры.

1. Выберите Страница... (Page Setup...) в меню Файл (File) прикладной программы Откроется <u>Диалоговое окно "Страница"</u>.

Открытие диалогового окна печати

Перед выполнением печати настройте параметры печати с помощью данной процедуры.

1. Выберите **Печать... (Print...)** в меню **Файл (File)** прикладной программы Откроется <u>Диалоговое окно "Печать"</u>.

Диалоговое окно "Страница"

В диалоговом окне настройки страниц можно настроить основные параметры печати, например размер бумаги, загруженной в принтер, и коэффициент масштабирования.

Чтобы открыть диалоговое окно "Страница", обычно выбирают пункт Страница... (Page Setup...) из меню Файл (File) используемой прикладной программы.

Format For:	Any Printer
Paper Size:	US Letter
	8.50 by 11.00 inches
Orientation:	TE TE
Scale:	100 %

Параметры (Settings)

Щелкните всплывающее меню, затем выберите один из указанных ниже пунктов.

Атрибуты страницы (Page Attributes)

Укажите размер бумаги или печать с масштабированием.

Сохранить для использования по умолчанию (Save as Default)

Можно сохранить атрибуты отображенной страницы как параметры по умолчанию.

• При работе в OS X El Capitan v10.11 функцию Сохранить для использования по умолчанию (Save as Default) использовать нельзя.

Формат для (Format For)

Выберите модель, которая будет использоваться при печати.

Размер бумаги (Paper Size)

Выберите размер бумаги, который будет использоваться при печати.

Чтобы указать нестандартный размер, выберите Управление специальными размерами...

(Manage Custom Sizes...).

Ориентация (Orientation)

Выберите ориентацию печати.

Масштаб (Scale)

Укажите коэффициент масштабирования в процентах. При печати можно растянуть или сжать документ по ширине.

Диалоговое окно "Печать"

В диалоговом окне "Печать" можно указать тип бумаги, источник бумаги и качество печати для выполнения печати.

Чтобы открыть диалоговое окно "Печать", обычно выбирают пункт Печать... (Print...) из меню Файл (File) используемого приложения.

	Printer: Canon series Presets: Default Settings Copies: 1 Two-Sided
	Pages: All From: 1 to: 1 Paper Size: US Letter 8.50 by 11.00 inches Orientation:
<<<<>> 1ot1	TextEdit S Print header and footer Rewrap contents to fit page
? PDF V Hide Details	Cancel Print

Принтер (Printer)

Выберите модель, которая будет использоваться при печати.

Если щелкнуть пункт **Добавить принтер... (Add Printer...)**, откроется диалоговое окно для указания принтера.

Предварительные настройки (Presets)

Параметры диалогового окна "Печать" можно сохранить или удалить.

>>>> Примечание.

 Можно выбрать параметр Показать наборы настроек... (Show Presets...) для проверки параметров печати в диалоговом окне печати.

Копии (Copies)

Можно задать число копий, которые нужно напечатать.

Примечание.

 Для настройки печати в подборку выберите Обращение с бумагой (Paper Handling) во всплывающем меню.

Двухсторонняя (Two-Sided)

Можно установить двухстороннюю печать.

Число страниц (Pages)

Можно установить диапазон страниц, которые нужно напечатать.

Размер бумаги (Paper Size)

Выберите размер бумаги, который будет использоваться при печати.

Чтобы указать нестандартный размер, выберите Управление специальными размерами...

(Manage Custom Sizes...).

Ориентация (Orientation)

Выберите ориентацию печати.

Всплывающее меню

Можно переключать страницы в диалоговом окне "Печать" с помощью всплывающего меню. Первое отображаемое меню зависит от прикладной программы, из которой было открыто окно печати.

Можно выбрать один из следующих пунктов всплывающего меню.

Макет (Layout)

Можно установить режим печати на развороте.

С помощью пункта **Изменить ориентацию страницы (Reverse page orientation)** можно изменить ориентацию страницы, а с помощью пункта **Отразить слева направо (Flip horizontally)** — напечатать зеркальное изображение документа. Можно также установить двухстороннюю печать.

Сопоставление цветов (Color Matching)

Можно выбрать метод корректировки цвета.

Обращение с бумагой (Paper Handling)

Можно указать, какие страницы нужно распечатать на бумаге, а также порядок печати.

Титульная страница (Cover Page)

Можно вывести титульные страницы до и после документа.

Качество и носители (Quality & Media)

Можно указать основные параметры печати, соответствующие принтеру.

Параметры цвета (Color Options)

Можно настроить цвета печати по своему желанию.

Обработка страницы (Page Processing)

Регулирует, насколько документ будет выходить за пределы бумаги при печати на всю страницу без полей, и указывает сторону переплета и поле переплета при переплете нескольких страниц.

Уровни подачи (Supply Levels)

Отображает приблизительное количество оставшихся чернил.

PDF

Можно сохранить документ в формате PDF.

Canon IJ Printer Utility2

Вкладка Canon IJ Printer Utility2 позволяет выполнить обслуживание принтера или изменить настройки принтера.

Возможности программы Canon IJ Printer Utility2



В Canon IJ Printer Utility2 можно переключаться между страницами с помощью всплывающего меню. Можно выбрать один из следующих пунктов всплывающего меню.

Очистка (Cleaning)

Очистите принтер, чтобы очистить закупоренное сопло печатающей головки.

Пробная печать (Test Print)

Выполните пробную печать, чтобы проверить состояние сопла печатающей головки и настроить положение печатающей головки.

- Регулировка положения Печатающая головка
- 🔳 Печать образца для проверки сопел

Управление питанием (Power Settings)

Управляйте питанием принтера из драйвера принтера.

Параметры бесшумного режима (Quiet Settings)

Можно сделать рабочие шумы принтера более тихими.

Специальные параметры (Custom Settings)

Измените параметры принтера.

Сведения об уровне чернил (Ink Level Information)

Проверяйте уровни оставшихся чернил.

>>>> Примечание.

- Для работы программы Canon IJ Printer Utility2 необходимо сначала включить принтер.
- В зависимости от выбранных параметров компьютер обращается к принтеру для получения информации. Если компьютеру не удается обратиться к принтеру, может появиться сообщение об ошибке.

В этом случае нажмите кнопку **Отменить (Cancel)**, чтобы вывести на экран последние настройки, заданные на компьютере.

Отображение экрана состояния печати

Проверьте ход выполнения печати, как описано в следующей процедуре.

- 1. Запустите экран состояния печати
 - Если данные печати отправлены на принтер, выполните следующие действия. Экран состояния печати откроется автоматически. Чтобы отобразить экран состояния печати, щелкните значок 🐲 (значок принтера), отображаемый в разделе Dock.
 - Если данные печати не отправлены на принтер, выполните следующие действия.

Откройте Параметры системы (System Preferences) и выберите Принтеры и сканеры (Printers & Scanners) (Печать и сканирование (Print & Scan)).

Чтобы отобразить экран состояния печати, выберите название модели принтера в списке принтеров, а затем щелкните Открыть очередь печати... (Open Print Queue...).

2. Проверьте состояние печати

Можно проверить имя файла, который печатается или готов к печати.



- Удаление указанного задания печати. (x)
- (m)Прекращение печати указанного документа.



Возобновление печати указанного документа.



Прекращение печати всех документов.



Возобновление печати всех документов (отображается только при прекращении печати всех документов).

Примечание.

• Отображаемый значок принтера соответствует используемой модели.

Инструкции по эксплуатации (Драйвер принтера)

При работе с данным драйвером принтера действуют указанные ниже ограничения. Учитывайте перечисленные ниже аспекты при использовании драйвера принтера.

Ограничения, связанные с драйвером принтера

- Вводя настройки в диалоговом окне "Страница", сначала обязательно выберите используемую модель в списке **Формат для (Format For)**. В случае выбора другого принтера печать может быть выполнена неправильно.
- Если в программе Canon IJ Printer Utility2 не отображается уровень оставшихся чернил в разделе Сведения об уровне чернил (Ink Level Information), проверьте, правильно ли установлены печатающая головка и чернильный контейнер.
- Если в программе Canon IJ Printer Utility2 отображаются Сведения об уровне чернил (Ink Level Information), закройте модуль сканирования / крышку принтера.
- Приведенные ниже функции нельзя использовать на компьютерах Mac OS, хотя их можно использовать на компьютерах Windows.
 - Двухсторонняя печать (Вручную)
 - Печать буклета
 - Печать в виде плитки/постера
- В зависимости от используемого приложения в левой области диалогового окна "Печать" может не отображаться окно предварительного просмотра.
- В случае подключения этого принтера к AirPort с помощью USB-кабеля необходимо установить микропрограмму AirPort последней версии.
- Если вы используете OS X Mavericks v10.9, закройте окно проверки состояния принтера при выполнении обслуживания принтера через Canon IJ Printer Utility2.

Примечания по добавлению принтера

- При установке драйвера принтера Canon Mac OS и использовании принтера через сеть, выберите имя принтера, которое содержит слово Bonjour, в диалоговом окне Добавить (Add). Если несколько параметров отображаются под параметром Использовать (Use) в диалоговом окне Добавить (Add), выберите Canon XXX series (где «XXX» — это название модели), чтобы расширить возможность управлять параметрами во время печати.
- Если драйвер принтера Canon установлен в операционной системе OS X El Capitan v10.11, OS X Yosemite v10.10 или OS X Mavericks v10.9 и используется USB-соединение, в диалоговом окне Добавить (Add) может отображаться несколько значений параметра Использовать (Use).

Мы рекомендуем использовать Canon XXX series (модель XXX), чтобы можно было точно определять параметры печати.

Замечания о приложениях с ограничениями

 При создании нового документа с помощью Microsoft Word 2004 для Мас можно установить формат бумаги, отличный от формата А4 или Letter. Установите флажок Размер бумаги (Paper Size) в диалоговом окне печати.

Установка драйвера принтера

Подключившись к Интернету, можно зайти на наш веб-сайт и загрузить новейший драйвер для принтера требуемой модели.

В этом разделе описана процедура установки загруженного драйвера принтера.

1. Подключите диск

Дважды щелкните загруженный файл образа диска. Файл разархивируется, после чего выполняется подключение диска.

2. Запустите программу установки

В разархивированном диске дважды щелкните файл PrinterDriver_XXX_YYY.pkg («XXX» — модель, а «YYY» — версия).

3. Откройте программу установки

Установите драйвер принтера, следуя указаниям на экране.

Если отобразится экран соглашения об использовании, ознакомьтесь с его условиями и щелкните **Продолжить (Continue)**. Без согласия с условиями соглашения об использовании установка этого программного обеспечения невозможна.

4. Выберите место для установки

При необходимости измените место установки и щелкните Продолжить (Continue).

5. Продолжите установку

Щелкните Установить (Install).

Когда отобразится экран проверки подлинности, введите имя и пароль администратора, а затем нажмите кнопку Установить программу (Install Software).

6. Завершите установку

Выполните инструкции сообщения о завершении установки и щелкните Закрыть (Close).

Установка драйвера принтера завершается.

- Если программа установки не работает должным образом, в меню Программа установки (Installer) программы Finder выберите Выход из программы установки (Quit Installer). После завершения работы программы установки повторите процедуру установки.
- Драйвер принтера доступен бесплатно. Требуется оплата подключения к Интернету.

См. также

- Загрузка последней версии драйвера принтера
- Удаление ненужного принтера Canon IJ из списка принтеров
- Перед установкой драйвера принтера

Печать непосредственно со смартфона или планшета

- Печать с устройств Android
- > Печать с принтера, совместимого с AirPrint, с помощью устройства iOS
- ▶ Печать с устройства с операционной системой Windows 10 Mobile
- Использование принтера в режиме беспроводного прямого подключения
- Печать помещением смартфона над принтером

Использование принтера в режиме беспроводного прямого подключения

Подключить устройства (например, смартфон или планшет) к принтеру можно одним из двух методов, приведенных ниже.

- Беспроводное подключение (подключение различного оборудования с помощью маршрутизатора беспроводной сети)
- Прямое беспроводное подключение (подключение устройств с помощью беспроводного прямого подключения)

В данном разделе описан режим беспроводного прямого подключения, который позволяет выполнять печать или сканирование, подключив устройства непосредственно к принтеру.

Для использования режима беспроводного прямого подключения выполните процедуру, приведенную ниже.

- 1. Изменение параметров принтера
- 2. Изменение параметров устройства и его подключение к принтеру
- 3. Печать/сканирование в режиме беспроводного прямого подключения

В данном разделе также описан порядок изменения режима беспроводного прямого подключения на режим беспроводной сети.

Изменение параметров принтера для использования беспроводной сети

- К принтеру одновременно можно подключить до 5 устройств.
- Проверьте ограничения использования и переключите принтер в режим беспроводного прямого подключения.

Ограничения

Подготовка к беспроводному прямому подключению

Измените следующие параметры для подготовки режима беспроводного прямого подключения.

- Параметры сети принтера
 - Изменение параметров принтера
- Параметры подключаемого устройства
 - Изменение параметров устройства и его подключение к принтеру

Изменение параметров принтера

1. Убедитесь, что принтер включен.



Использование панели управления

- 3. Выберите **Параметры (Settings)**.
- 4. Выберите Параметры устройства (Device settings).
- 5. Выберите Настройки сети (LAN settings).
- 6. Выберите Беспров. прямое подключение (Wireless Direct).
- 7. Выберите Беспр. прям. подкл. вкл./выкл. (Wireless Direct active/inactive)
- 8. Выберите ВКЛ (ON).

Отображается экран подтверждения с запросом на отображение сведений о пароле.

9. Выберите Да (Yes) или Нет (No).

Отображается список настроек беспроводного прямого подключения.

Устройство распознает принтер по идентификатору (SSID).

>>>> Примечание.

- Можно проверить следующее.
 - SSID
 - Параметры защиты
 - Пароль
 - Имя принтера, которое отображается на совместимом с Wi-Fi Direct устройстве

При подключении устройства к принтеру требуется ввести пароль. В зависимости от используемого устройства, пароль может и не потребоваться.

При подключении совместимого с Wi-Fi Direct устройства к данному принтеру выберите имя устройства, отображаемое на сенсорном экране вашего устройства.

- Идентификатор (SSID) и параметр безопасности указываются автоматически. Для их обновления см. сведения ниже.
 - Изменение настроек беспроводного прямого подключения

10. Выберите ОК.

Режим беспроводного прямого подключения включается, и устройство можно подключить к принтеру беспроводным способом.

Изменение параметров устройства и его подключение к принтеру

1. Включите беспроводную связь на устройстве.

Включите функцию Wi-Fi в меню настройки устройства.

Дополнительную информацию о включении беспроводной связи см. в руководстве по использованию соответствующего устройства.

2. В появившемся на устройстве списке выберите пункт «DIRECT-XXXX-TS8000series» (где «Х» означает буквенно-цифровые символы).

>>>> Примечание.

• Если пункт «DIRECT-XXXX-TS8000series» не отображается в списке, режим беспроводного прямого подключения не включен.

Сведения о включении режима беспроводного прямого подключения см. в разделе Изменение параметров принтера.

3. Введите пароль.

Ваше устройство подключено к принтеру.

>>>> Примечание.

• Проверьте пароль для режима беспроводного прямого подключения.

Для выполнения проверки воспользуйтесь одним из следующих способов.

- Отобразите на сенсорном экране.
 - Настройки сети
- Распечатайте параметры сети.
 - Печать параметров сети
- В зависимости от используемого устройства, введите пароль, необходимый для подключения устройства к данному принтеру по беспроводной сети. Введите пароль, установленный для принтера.
- Если совместимое с Wi-Fi Direct устройство настроено на использование Wi-Fi Direct в первую очередь и оно подключается к данному принтеру, на данном принтере отображается экран подтверждения с запросом на разрешение подключения к принтеру.

Убедитесь, что имя на сенсорном экране совпадает с именем вашего устройства беспроводной связи и коснитесь элемента **Да (Yes)**.

Печать/сканирование в режиме беспроводного прямого подключения

Подключите устройство к принтеру и начните печать/сканирование.

Примечание.

- Подробные сведения о печати или сканировании с устройства по беспроводной сети см. в руководстве по использованию устройства или приложения.
- Вы можете осуществлять печать и сканирование со смартфона или планшета, установив Canon PRINT Inkjet/SELPHY. Загрузите эту программу из App Store и Google Play.
 - 📕 Для iOS
 - 🖬 Для Android

Изменение параметров принтера для использования беспроводной сети

Выполните указанные ниже действия, чтобы изменить параметры принтера для использования беспроводной сети.

1. Выберите пункт **Настройка (Setup)** на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

- 2. Выберите **Параметры (Settings)**.
- 3. Выберите Параметры устройства (Device settings).
- 4. Выберите Настройки сети (LAN settings).
- 5. Выберите Беспроводная сеть (Wireless LAN).
- 6. Выберите Вкл./выкл. беспр. сети (WLAN active/inactive).
- 7. Выберите Включено (Active).

Если принтер не используется по беспроводной сети, выберите элемент **Неактивно (Inactive)**.

Изменение настроек беспроводного прямого подключения

Измените параметры для режима беспроводного прямого подключения в соответствии с описанной ниже процедурой.

- 1. Убедитесь, что принтер включен.
- 2. Выберите пункт **Настройка (Setup)** на экране «НАЧАЛО».
 - Использование панели управления
- 3. Выберите **Параметры (Settings)**.
- 4. Выберите Параметры устройства (Device settings).
- 5. Выберите Настройки сети (LAN settings).

6. Выберите Беспров. прямое подключение (Wireless Direct).

7. Выберите параметр настройки.



 Порядок обновления идентификатора (SSID) и пароля для беспроводного прямого подключения

Коснитесь элемента «А» для отображения экрана подтверждения. Для обновления идентификатора (SSID) и пароля коснитесь элемента **Да (Yes)**.

Для проверки параметра безопасности и обновленного пароля коснитесь элемента **Сведения (Details)** и элемента **Да (Yes)** на отобразившемся далее экране.

 Порядок изменения имени принтера, отображаемого на совместимом с Wi-Fi Direct устройстве

Коснитесь элемента «В» для просмотра имени принтера, отображаемого на совместимом с Wi-Fi Direct устройстве.

Для изменения имени выполните следующую процедуру.

- 1. Коснитесь сенсорного экрана.
- 2. Введите имя устройства (до 32 символов).
- 3. Коснитесь элемента **ОК**, чтобы завершить ввод имени устройства.
- 4. Коснитесь элемента ОК, чтобы указать имя устройства.
- Порядок изменения параметра экрана подтверждения при подключении совместимого с Wi-Fi Direct устройства к данному принтеру

Коснитесь элемента «С» для отображения экрана подтверждения. Если необходимо, чтобы на принтере отображался экран с информацией о подключении совместимого с Wi-Fi Direct устройства к данному принтеру, коснитесь элемента **Да (Yes)**.

- Для предотвращения несанкционированного доступа мы рекомендуем не изменять параметр по умолчанию.
- Проверка текущих настроек беспроводного прямого подключения

Коснитесь элемента «D» для отображения экрана подтверждения. Чтобы проверить текущие настройки беспроводного прямого подключения, коснитесь элемента **Да (Yes)**.

Примечание.

• Если выбрано значение **Печать свед. (Print details)**, параметры сети можно распечатать.

8. Нажмите кнопку НАЧАЛО (НОМЕ).

Отобразится экран НАЧАЛО.

>>>> Примечание.

• При изменении настройки беспроводного прямого подключения на принтере изменятся также настройки беспроводного маршрутизатора на устройстве.

Печать фотоданных

- Печать фотографий, сохраненных на карте памяти
- Меню специальных фотографий
- Параметры настройки для фотопечати с помощью панели управления

Печать фотографий, сохраненных на карте памяти

Можно легко напечатать фотографии, сохраненные на карте памяти.

В данном разделе описана процедура печати фотографий в меню Выбор и печ. фото (Select photo print).

- 1. Убедитесь, что принтер включен.
- 2. Загрузите фотобумагу.
- 3. Выберите пункт Печать (Print) на экране «НАЧАЛО».
 - Использование панели управления
- 4. Выберите пункт **С карты памяти (From mem. card)**.

Отображаются пункты меню печати с карты памяти.

5. Выберите Выбор и печ. фото (Select photo print).

6. Вставьте карту памяти в слот карты памяти.

Отобразится экран выбора фотографии.

🔊 Примечание.

- Если вставить карту памяти до появления меню печати карты памяти, отобразится экран выбора фотографий.
- Если на карте памяти нет фотоданных для печати, на сенсорном экране появится сообщение Данные поддерж. типов не сохранены. (Data of supported types are not saved.).
- Если на карте памяти сохранено больше 2000 фотографий, они автоматически делятся на группы по 2000 фотографий в обратном хронологическом порядке (дата последних изменений). Проверьте сообщение, отображаемое на сенсорном экране, затем выберите OK.

7. При необходимости задайте значения параметров.

• Чтобы выбрать фотографию для печати:

Проведите пальцем в сторону, чтобы выбрать фотографию для печати.

Также выбрать фотографию можно, легко коснувшись стрелок «А».



Прикоснувшись к кнопке **Цвет (Color)**, можно распечатать один экземпляр фотографии, отображенной на экране.

• Чтобы изменить способ отображения, число копий и параметры печати:

Коснитесь значка 🛆 рядом с нижней частью отображаемой фотографии, чтобы отобразить меню.



А. Общее число копий

Отображается общее число копий.

При легком касании появляется экран **Пров. общее кол-во копий (Check total no. of copies)**, в котором можно посмотреть число копий для каждой фотографии. На экране **Пров. общее кол-во копий (Check total no. of copies)** можно изменить число копий для каждой фотографии.

В. Количество копий

Легко коснитесь, чтобы выбрать число копий.



1. Проведите пальцем сверху вниз, чтобы указать число копий.

Выполните легкое касание, чтобы показать экран выбора фотографий.

2. Легко коснитесь, чтобы выбрать число копий.

Прикоснитесь и удерживайте, чтобы изменить количество копий по 10.

>>>> Примечание.

• Для каждой фотографии можно указать число копий. Откройте фотографию, которую нужно напечатать, и укажите число копий, пока она отображается.

С. Изменение группы

Выполните легкое касание, чтобы изменить группу для фотографии.



Сведения:

Использование полезных режимов отображения

D. Параметры (Settings)

Выполните легкое касание, чтобы показать экран Параметры (Settings).

Можно изменить параметры размера страницы, типа носителя, качества печати и т. д.

		Settings	
	Page size	4"x6"(10x15cm)	
	Туре	Plus Glossy II	
	Paper src	Auto	Start
Ð	Print alty	Standard	Color

Сведения о параметрах настройки:

Параметры настройки для фотопечати с помощью панели управления

Е. Сравнение фотографий

Коснитесь для отображения двух фотографий рядом.



Сведения о способе отображения:

Использование полезных режимов отображения

F. Увеличение

Коснитесь, чтобы увеличить фотографию.



Сведения:

Использование полезных режимов отображения

G. Указание даты

Выполните легкое касание, чтобы выбрать фотографию по дате (дате последнего изменения данных).



Сведения:

- Использование полезных режимов отображения
- Н. Отображение нескольких фотографий

Выполните легкое касание, чтобы отобразить несколько фотографий сразу.



Сведения о способе отображения:

Использование полезных режимов отображения

8. Коснитесь кнопки Цвет (Color).

Принтер начнет печать.

Примечание.

- Для отмены печати коснитесь кнопки Стоп (Stop).
- Во время обработки задания печати можно добавить другое задание печати (Резервирование задания печати).
 - Добавление задания печати

Добавление задания печати

Во время печати фотографий можно добавить задание печати (резервировать фотоотпечаток).

Чтобы добавить задание печати, выполните указанные ниже действия.

1. Чтобы выбрать следующую фотографию, проведите пальцем по экрану во время печати.



- Пока вы выбираете фотографию, принтер распечатывает зарезервированные фотографии.
- На фотографии, включенной в задание печати, появляется значок зарезервированной

фотографии 🌄

2. Укажите число копий для каждой фотографии.

>>>> Примечание.

- При обработке задания печати невозможно изменить значение параметров **Разм. с. (Page size)** и **Тип (Type)** на экране подтверждения параметров печати. Значение параметра идентично значению для фотографии, включенной в задание печати.
- 3. Коснитесь кнопки Цвет (Color).

Зарезервированная фотография распечатывается после фотографии, печать которой уже началась.

Если необходимо добавить фотографии, начните снова с действия 1.

Примечание.

- Во время обработки задания печати нельзя вернуться на экран НАЧАЛО, изменить меню печати или выполнить печать из компьютера или других устройств.
- Во время обработки задания печати фотография в другой группе не выбирается.
- Если коснуться кнопки Стоп (Stop) во время обработки задания печати, будет предложено выбрать метод отмены резервирования. Если легко коснуться кнопки Отменить все зарезер. задания (Cancel all reservations), печать всех фотографий будет отменена. Если легко коснуться кнопки Отм. последнее зарез. задание (Cancel the last reservation), последнее задание печати будет отменено.
- Если отправлено много заданий печати, на сенсорном экране может появиться сообщение Невозможно зарезервировать другие задания печати. Подождите немного и повторите операцию. (Cannot reserve more print jobs. Please wait a while and redo the operation.). В таком случае подождите некоторое время и добавьте задание печати.

Параметры настройки для фотопечати с помощью панели управления

Для печати фотографий с карты памяти можно указать параметры размера страницы, типа носителя, исправления фотографии и т. д.

Экран параметров печати

Способ отображения экрана параметров печати зависит от меню печати.

• В пункте Выбор и печ. фото (Select photo print) или Слайд-шоу (Slide show):

Если выбрать пункт Параметры (Settings), появится указанный ниже экран.



• В окне Печать с обрезкой (Trimming print):

Перед печатью отображается указанный ниже экран.

		🐼 Start print	
	Copies	1	
	Page size	4"x6"(10x15cm)	
Ð	Туре	Plus Glossy II	Start
	Paper src	Auto	Color

Настраиваемые параметры

Проведите пальцем сверху вниз, чтобы показать элементы параметров, и коснитесь элемента, чтобы показать его настройки. Легко коснитесь значения параметра, чтобы установить его.

Примечание.

• В зависимости от меню печати некоторые параметры могут быть недоступными. В этом разделе описываются настраиваемые параметры меню **Распеч. фото (Photo print)**.

Недоступные настраиваемые параметры отображаются серым цветом или не отображаются вовсе.

- Некоторые настройки невозможно задать в сочетании с другими настройками или меню печати. Если выбрано значение, которое невозможно установить в выбранном сочетании, на сенсорном экране отображается значок и элемент Инф.об ошиб (Error details). В этом случае коснитесь значка в левом верхнем углу сенсорного экрана для подтверждения сообщения и измените значение параметра.
- Настройки размера страницы, типа носителя и т. д. сохраняются даже в том случае, когда выбрано другое меню печати или принтер выключен.

Можно указать значения приведенных ниже параметров.

• Разм. с. (Page size)

Выберите формат загруженной страницы.

• Тип (Туре) (тип носителя)

Выберите тип носителя для загруженной страницы.

• Ист. бум (Paper src)

Выберите источник бумаги (Задний лоток (Rear tray)/Кассета (Cassette)/Авто (Auto)), в который загружена бумага.

Примечание.

- Если выбрано значение Авто (Auto), бумага подается из источника бумаги, в который загружена бумага, соответствующая параметрам бумаги (размер страницы и тип носителя).
- Кач.печ. (Print qlty) (качество печати)

Выберите качество печати в соответствии с фотографией.

• Поле (Border) (печать с полями или без полей)

Выберите печать с полями или без полей.

• Испр. ф. (Photo fix)

Если выбрано значение **Авт. испр. фото (Auto photo fix)**, распознается лицо или изображение и автоматически выполняется наиболее подходящая коррекция для каждой фотографии. Для печати производится увеличение яркости лиц, получившихся темными из-за съемки против света. Также анализируется тип изображения: пейзаж, ночная съемка, человек и т.д., и для каждого изображения при печати автоматически подбирается подходящая цветность, яркость или контрастность.

Примечание.

- По умолчанию при печати фотографий с карты памяти выполняется автоматическая коррекция.
- Если выбрано значение Без коррекции (No correction), фотографии будут печататься без коррекции.

• Корр. красн. глаз (Red-EyeCorrection)

Устраняется эффект красных глаз, вызванный съемкой со вспышкой.

В зависимости от типа фотографии коррекция красных глаз может не выполняться или выполняться неправильно.

• Печать даты (Print date)

Включение/отключение печати на фотографии даты съемки.

>>>> Примечание.

• Дата съемки печатается в соответствии с параметрами Формат отображения даты (Date display format) в пункте Польз. параметры устройства (Device user settings) меню Параметры устройства (Device settings) раздела Параметры (Settings).

Польз. параметры устройства

Печать этикеток для дисков

- Копирование стороны диска с этикеткой
- ▶ Печать фотографии с карты памяти на этикетке диска

Копирование стороны диска с этикеткой

Можно скопировать этикетку существующего диска BD/DVD/CD и напечатать ее на диске, допускающем печать.

芝 Внимание!

- Нельзя выполнять печать на дисках, допускающих печать, диаметром 8 см / 3,15 дюйма.
- Не устанавливайте лоток для диска и не загружайте диск, допускающий печать, пока не отобразится сообщение с соответствующим запросом. При этом можно повредить принтер.
- 1. Убедитесь, что принтер включен.

 - Копиров. (Сору) на экране НАЧАЛО.
 - Использование панели управления
- 3. Выберите

2. Выберите пункт

💹 Этикетка диска (Disc label).

Отобразится экран настройки области печати.

4. Укажите область печати.



- А. Укажите внешнюю окружность.
- В. Укажите внутреннюю окружность.

Примечание.

- Измерьте внешний и внутренний диаметр поверхности для печати диска, допускающего печать, и выберите значение не более измеренного значения внешнего диаметра и не менее измеренного значения внутреннего диаметра.
- Для получения информации по пригодным для печати дискам обратитесь к их производителям.
- 5. Укажите количество чернил.

Если результат печати нечеткий, выберите **Защита от расплывания (Bleed-proof)**. Размытость можно уменьшить, если выполнять печать с меньшим количеством чернил.

	If the print result is blurry, select [Bleed-proof] to reduce blurring by printing with less ink.
•	Standard
_	Bleed-proof

6. Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить исходный диск BD/DVD/CD на стекло рабочей поверхности, и выберите **OK**.

Ð	Place the disc to copy with the front facing the glass and select [OK].
	ОК

Отобразится экран подтверждения параметра печати.

≫ Внимание!

- Загрузите исходный диск BD/DVD/CD для копирования в центр стекла рабочей поверхности этикеткой вниз. При расположении диска близко к краю стекла сканера часть изображения может быть обрезана.
- 7. После проверки параметров печати коснитесь кнопки Цвет (Color) для цветного копирования или кнопки Черный (Black) для черно-белого копирования.

	Disc	label	
÷	Outer circle	114mm	
	Inner circle	41 mm	
			Start
Ð			(Color

8. Следуя инструкциям на экране, установите диск, допускающий печать.

		Stop
Place a printable of tray, then insert t the device and sel	disc on the disc he tray into ect [OK].	
How to set	ОК	

>>>> Примечание.

- Процедуру установки диска, допускающего печать, можно просмотреть, выбрав элемент **Руководство (How to set)**.
- Сведения о параметрах диска, допускающего печать:

Установка диска, допускающего печать

9. Выберите ОК.

		Stop
Place a printable d tray, then insert th the device and sele	isc on the disc ne tray into ect [OK].	
How to set	ок	

Принтер запускает копирование.

>>>> Примечание.

- Для отмены копирования коснитесь кнопки Стоп (Stop).
- По завершении печати дождитесь естественного высыхания поверхности диска, предназначенной для печати. Для просушки чернил не следует использовать фен или выставлять диск на прямой солнечный свет. Не прикасайтесь к поверхности для печати до тех пор, пока не высохнут чернила.
- Чтобы сохранить оптимальное качество печати, мы рекомендуем останавливать ее после каждых десяти дисков при непрерывной печати более десяти штук. Чтобы остановить операцию печати, отсоедините лоток для диска от принтера и закройте направляющую лотка для диска. Приблизительно через три минуты откройте внутреннюю крышку, подсоедините лоток для диска к принтеру и возобновите печать.
• Если распечатанное изображение смещено, отрегулируйте положение печати с помощью параметра Изм. области печати диска (Adjust disc print area) в меню Параметры печати (Print settings) раздела Параметры устройства (Device settings).

Парам.печати

Печать фотографии с карты памяти на этикетке диска

Можно напечатать фотографию, сохраненную на карте памяти, на этикетке диска, допускающего печать.

- Нельзя выполнять печать на дисках, допускающих печать, диаметром 8 см / 3,15 дюйма.
- Не устанавливайте лоток для диска и не загружайте диск, допускающий печать, пока не отобразится сообщение с соответствующим запросом. При этом можно повредить принтер.
- 1. Убедитесь, что принтер включен.



- 2. Выберите пункт **Печать (Print)** на экране «НАЧАЛО».
 - Использование панели управления
- 3. Выберите пункт



С карты памяти (From mem. card).

Отображаются пункты меню печати с карты памяти.



Печать фото на этикетке диска (Print photos to disc label).

Отобразится экран настройки области печати.

5. Вставьте карту памяти в слот карты памяти.

>>>> Примечание.

• Если вставить карту памяти до появления меню печати карты памяти, отобразится экран выбора фотографий в области **Выбор и печ. фото (Select photo print)**.

Чтобы вернуться на экран НАЧАЛО, прикоснитесь к кнопке НАЧАЛО (НОМЕ).

- Если на карте памяти нет фотоданных для печати, на сенсорном экране появится сообщение Данные поддерж. типов не сохранены. (Data of supported types are not saved.).
- Если на карте памяти сохранено больше 2000 фотографий, они автоматически делятся на группы по 2000 фотографий в обратном хронологическом порядке (дата последних изменений). Проверьте сообщение, отображаемое на сенсорном экране, затем выберите OK.
- 6. Укажите область печати.



- А. Укажите внешнюю окружность.
- В. Укажите внутреннюю окружность.

>>>> Примечание.

- Измерьте внешний и внутренний диаметр поверхности для печати диска, допускающего печать, и выберите значение не более измеренного значения внешнего диаметра и не менее измеренного значения внутреннего диаметра.
- Для получения информации по пригодным для печати дискам обратитесь к их производителям.
- 7. Укажите количество чернил.

Если результат печати нечеткий, выберите **Защита от расплывания (Bleed-proof)**. Размытость можно уменьшить, если выполнять печать с меньшим количеством чернил.

8. Выберите фотографию, которую нужно напечатать.



9. Укажите область печати с обрезкой.



- А. Настройте положение рамки обрезки с помощью перетаскивания.
- В. Установите размер рамки обрезки с помощью перетаскивания.

Когда область обрезки будет определена, появится экран подтверждения параметра печати.

- 10. Проверьте параметры бумаги и коснитесь кнопки Цвет (Color).
- 11. Следуя инструкциям на экране, установите диск, допускающий печать.

>>>> Примечание.

- Процедуру установки диска, допускающего печать, можно просмотреть, выбрав элемент Руководство (How to set).
- Сведения о параметрах диска, допускающего печать:

Установка диска, допускающего печать

12. Выберите ОК.

Принтер начнет печать.



- Для отмены печати коснитесь кнопки Стоп (Stop).
- По завершении печати дождитесь естественного высыхания поверхности диска, предназначенной для печати. Для просушки чернил не следует использовать фен или выставлять диск на прямой солнечный свет. Не прикасайтесь к поверхности для печати до тех пор, пока не высохнут чернила.
- Чтобы сохранить оптимальное качество печати, мы рекомендуем останавливать ее после каждых десяти дисков при непрерывной печати более десяти штук. Чтобы остановить операцию печати, отсоедините лоток для диска от принтера и закройте направляющую лотка для диска. Приблизительно через три минуты откройте внутреннюю крышку, подсоедините лоток для диска к принтеру и возобновите печать.
- Если распечатанное изображение смещено, отрегулируйте положение печати с помощью параметра Изм. области печати диска (Adjust disc print area) в меню Параметры печати (Print settings) раздела Параметры устройства (Device settings).

Парам.печати

Параметры бумаги

Во избежание печати с неправильными параметрами и появления сообщения о том, что тип носителя или размер бумаги, загруженной в принтер, отличается от указанных в настройках печати, перед началом печати можно зарегистрировать тип носителя и размер бумаги, загруженной в задний лоток или кассету.

>>>> Примечание.

- Параметр отображения по умолчанию отличается при печати или копировании с панели управления принтера и при печати с помощью драйвера принтера.
 - Параметр по умолчанию для отображения сообщения о возможных ошибках печати

После загрузки бумаги:

• Когда вы закрываете крышку отверстия для подачи:



Отобразится экран для регистрации сведений о бумаге, используемой в заднем лотке.

	Register	rear tray paper info
	Select the p rear tray.	aper loaded in the
	Page size	A4
•	Туре	Plain paper
_		Register

Зарегистрируйте размер бумаги и тип носителя в соответствии с типом и форматом загруженной бумаги.

• При установке кассеты:



Отобразится экран для регистрации сведений о бумаге, используемой в кассете.

Register	cassette paper info		
Select the cassette.	Select the paper loaded in the cassette.		
Page size	A4		
Туре	Plain paper		
>	Register		

Зарегистрируйте размер бумаги и тип носителя в соответствии с типом и форматом загруженной бумаги.

* В кассету можно загружать только обычную бумагу.

- Сведения о правильном сочетании параметров бумаги, задаваемых с помощью драйвера принтера или сенсорного экрана:
 - Для Windows:
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)
 - Для Mac OS:
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)

Если параметры бумаги в режиме печати или копирования отличаются от сведений о бумаге, зарегистрированных на принтере:

Пример:

- Параметр бумаги для печати или копирования: А5
- Сведения о бумаге, зарегистрированные на принтере: А4



При запуске печати или копирования отображается сообщение.

Если на сенсорном экране выбрать элемент **ОК**, под сообщением отобразится параметр бумаги, указанный для печати или копирования.



Проверьте сообщение и выберите **OK**. Когда отобразится экран, на котором нужно выбрать операцию, выберите одну из указанных ниже операций.

>>>> Примечание.

• В зависимости от параметров могут не отображаться следующие варианты выбора.

Печать с загруженной бумагой. (Print with the loaded paper.)

Выберите, следует ли выполнять печать на загруженной бумаге без изменения параметров бумаги.

Например, если в параметрах бумаги для режима печати или копирования задан формат А5, а в информации о бумаге, зарегистрированной на принтере, — А4, принтер начнет печать или копирование на загруженной бумаге формата А5.

Замените бумагу и печатайте (Replace the paper and print)

Выберите, если необходимо выполнить печать после замены бумаги в заднем лотке или кассете.

Например, если в параметрах бумаги для режима печати или копирования задан формат А5, а в информации о бумаге, зарегистрированной на принтере, — А4, перед началом печати или копирования следует загрузить бумагу формата А5.

Экран регистрации информации о бумаге отображается после замены бумаги и закрытия крышки отверстия для подачи или установки кассеты. Зарегистрируйте сведения о бумаге в соответствии с данными загруженной бумаги.

>>>> Примечание.

- Если вы не знаете, какие сведения о бумаге следует регистрировать в принтере, нажмите кнопку **Назад (Back)**, когда отобразится экран выбора операции. При отображении предыдущего экрана проверьте размер бумаги и тип носителя и зарегистрируйте их в принтере.
- Сведения о правильном сочетании параметров бумаги, задаваемых с помощью драйвера принтера или сенсорного экрана:
 - Для Windows:
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)
 - Для Mac OS:

Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)

Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)

Отмена (Cancel)

Отменяет печать.

Выберите при изменении параметров бумаги для режима печати или копирования. Измените параметры бумаги и выполните печать еще раз.

Параметр по умолчанию для отображения сообщения о возможных ошибках печати

• При печати с использованием панели управления принтера:

Сообщение о возможных ошибках печати включено по умолчанию.

Порядок изменения параметра отображения при копировании или печати с помощью панели управления принтера:

Настройки подачи

• При печати с помощью драйвера принтера:

Сообщение о возможных ошибках печати отключено по умолчанию.

Порядок изменения параметра отображения при печати с помощью драйвера принтера:

∘ Для Windows:

Изменение режима работы Принтера

• Для Mac OS:

Изменение режима работы Принтера

>>>> Внимание!

• Когда сообщение о возможных ошибках печати выключено:

Принтер начнет печать или копирование, даже если параметры бумаги для печати или копирования и сведения о бумаге, зарегистрированные на принтере, различаются.

Создание копий

В этом разделе описано копирование с помощью параметра Стандартная копия (Standard copy).

- 1. Убедитесь, что принтер включен.
- 2. Загрузите бумагу.
- 3. Выберите пункт Копиров. (Сору) на экране НАЧАЛО.
 - Использование панели управления
- 4. Выберите Стандартная копия (Standard copy).

Отобразится экран ожидания копирования.

- 5. Положите оригинал на стекло рабочей поверхности.
- 6. При необходимости задайте значения параметров.



А. Отобразится макет копии.

Установите макет (односторонняя копия/2 на 1/двусторонняя копия).

В. Легко коснитесь, чтобы выбрать число копий.

			-1
			-2
		Black	
		Start	
Ð	A4	Color	

- 1. Проведите пальцем, чтобы ввести число копий.
- 2. Легко коснитесь, чтобы выбрать число копий.

Если удерживать кнопку, число копий будет увеличиваться по 10.

С. Легко коснитесь, чтобы показать параметры печати.

		1	
	Magnif.	Same size	\Diamond
Ð	Intensity	0	Black
	Page size	A4	
	Tyne	Plain naner	Color

Сведения о параметрах настройки:

- Настройка элементов для копирования
- D. Легко коснитесь, чтобы просмотреть изображение распечатки в окне предварительного просмотра.



Сведения:

- Отображение экрана предварительного просмотра
- Е. Легко коснитесь, чтобы выбрать размер страницы.



7. Нажмите кнопку Цвет (Color) для цветного копирования или кнопку Черный (Black) для черно-белого.

Принтер запускает копирование.

После завершения копирования снимите оригинал со стекла рабочей поверхности.

>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	
-------------------------------------	--

 Не открывайте крышку сканера и не убирайте оригинал со стекла рабочей поверхности до завершения сканирования.

>>>> Примечание.

• Для отмены копирования коснитесь кнопки Стоп (Stop).

Добавление задачи копирования (резервирование копии)

Можно добавить задачу копирования во время выполнения печати (резервировать копию).

Приведенный ниже экран отображается, когда можно добавить задачу копирования.



Положите оригинал на стекло рабочей поверхности и нажмите ту же кнопку (Цвет (Color) или Черный (Black)), которая была нажата ранее.

 При загрузке оригинала на стекло рабочей поверхности осторожно перемещайте крышку сканера.

>>>> Примечание.

- Если для параметра Кач.печ. (Print qlty) (качество печати) установлено значение Высокое (High), выполнить копирование нельзя.
- При добавлении задачи копирования нельзя изменять число копий и настройки, например размер страницы или тип носителя.
- Если легко прикоснуться к кнопке **Стоп (Stop)** во время резервирования копии, будет предложено выбрать метод для отмены копирования. Если легко нажать **Отменить все зарезер. задания (Cancel all reservations)**, можно отменить копирование отсканированных данных. Если легко коснуться **Отм. последнее зарез. задание (Cancel the last reservation)**, можно отменить последнее задание копирования.
- При добавлении задания копирования документа со слишком большим количеством страниц на сенсорном экране может появиться сообщение Невозможно добавить дополнительное задание копировния в очередь. Подождите некоторое время и повторите операцию.
 (Cannot add more copy jobs. Please wait a while and redo the operation.). Коснитесь элемента ОК, немного подождите, затем повторите попытку копирования.
- Если во время сканирования на сенсорном экране появится сообщение **Невозможно** зарезервировать задание копирования. Начните сначала. (Failed to reserve the copy job. Start over from the beginning.), коснитесь элемента **OK**, затем коснитесь кнопки **Стоп (Stop)**, чтобы отменить копирование. Затем скопируйте документы, копирование которых не было завершено.

Настройка элементов для копирования

Можно изменять настройки копирования, такие как увеличение и интенсивность.

Экран параметров печати

Примечание.

• Сведения об экране параметров печати или настраиваемом параметре режима Копиров. фотогр. (Photo copy) см. в разделе Копирование фотографий.

Способ отображения экрана параметров печати зависит от меню копирования.

• В пункте Стандартная копия (Standard copy):

Если легко коснуться кнопки **Параметры (Settings)** на экране ожидания копии, отобразится следующий экран.

		1	
	Magnif.	Same size	\Diamond
Ð	Intensity	0	Black
	Page size	A4	
	Tyne	Plain naner	Color

• В пункте Копия без полей (Borderless copy), Коп. без рамки (Frame erase copy) или Копир. удостовер. (ID card copy):

Borderless copy A Copies 1 ☽ Magnif. Same size Black 0 Intensity Start ₅ ☽ Page size Α4 Color

Перед копированием отображается указанный ниже экран.

Настраиваемые параметры

Проведите пальцем по экрану, чтобы отобразить параметры настройки, затем коснитесь элемента, чтобы отобразить его свойства. Легко коснитесь значения параметра, чтобы установить его.

Примечание.

• В зависимости от меню копирования некоторые параметры могут быть недоступными. В этом разделе описаны элементы настройки меню Копиров. (Сору).

Недоступные настраиваемые параметры отображаются серым цветом.

Сведения о настраиваемых параметрах режима **Копиров. фотогр. (Photo copy)** см. в разделе Копирование фотографий.

 Некоторые параметры невозможно задать в сочетании с настройкой другого настраиваемого параметра или меню копирования. Если выбрано значение, которое невозможно установить в выбранном сочетании, на сенсорном экране отображается значок (Error details). В этом случае коснитесь значка

(Error details). В этом случае коснитесь значка 👀 в левом верхнем углу сенсорного экрана для подтверждения сообщения и измените значение параметра.

- Параметры размера страницы, типа носителя и т. д. сохраняются даже при выключенном принтере.
- Если копирование было запущено из меню копирования при невозможном значении параметра, на сенсорном экране появится сообщение Указанная функц. не доступна с тек. параметрами. (The specified function is not available with current settings.). Измените настройку, следуя инструкциям на экране.

Возможно изменение следующих элементов настройки.

• Увелич. (Magnif.) (увеличение)

Выберите метод уменьшения или увеличения.

- М Уменьшение или увеличение копий
- Интенс. (Intensity)

Укажите интенсивность.



А. Нажмите, чтобы включить или отключить автоматическую регулировку интенсивности.

Если выбрано значение **ВКЛ (ON)**, интенсивность регулируется автоматически в зависимости от того, какой оригинал находится на стекле рабочей поверхности.

- В. Укажите интенсивность, перетащив ползунок.
- Разм. с. (Page size)

Выберите формат загруженной страницы.

• Тип (Туре) (тип носителя)

Выберите тип носителя для загруженной страницы.

• Ист. бум (Paper src)

Выберите источник бумаги (Задний лоток (Rear tray)/Кассета (Cassette)/Авто (Auto)), в который загружена бумага.

Примечание.

- Если выбрано значение **Авто (Auto)**, бумага подается из источника бумаги, в который загружена бумага, соответствующая параметрам бумаги (размер страницы и тип носителя).
- Кач.печ. (Print qlty) (качество печати)

Отрегулируйте качество печати в соответствии с оригиналом.

- Если выбран параметр Черновик (Draft) и для параметра Тип (Туре) установлено значение Обычная бумага (Plain paper), а качество печати не отвечает вашим ожиданиям, выберите для параметра Кач.печ. (Print qlty) значение Стандартное (Standard) или Высокое (High) и повторите операцию копирования.
- Чтобы выполнить копирование в оттенках серого, выберите для параметра **Кач.печ. (Print qlty)** значение **Высокое (High)**. В режиме grayscale (оттенки серого) изображение передается с помощью оттенков серого, а не в черно-белой гамме.

• Макет (Layout)

Выберите макет.

- 🖬 Копирование двух страниц на одной странице
- Копирование четырех страниц на одной странице
- Настр. Двухстор (2-sidedPrintSetting)

Выберите, нужно ли выполнять двухстороннее копирование.

■ Двухстороннее копирование

Сканирование с компьютера (Mac OS)

- Сканирование с помощью драйвера сканера (драйвер ICA)
 - Использование программы IJ Scan Utility
 - Использование драйвера сканера (драйвер ICA)
- ▶ Сканирование с помощью AirPrint
 - Использование программы IJ Scan Utility Lite

• Рекомендации по сканированию

- Размещение оригиналов (сканирование с компьютера)
- Параметры сетевого сканирования

Сканирование с помощью драйвера сканера (драйвер ІСА)

- Использование программы IJ Scan Utility
- Использование драйвера сканера (драйвер ICA)

Использование программы IJ Scan Utility

- Предназначение программы IJ Scan Utility (программное обеспечение сканера)
- Запуск программы IJ Scan Utility
- Использование функции автоматического сканирования
 Основные сведения
- Сканирование документов
- Сканирование фотографий
- Сканирование с избранными настройками
- Сканирование оригиналов, превышающих по размеру рабочую поверхность (Совмещение изображений)
 - Настройка рамок обрезки в окне Совмещение изображений
- Сканирование нескольких оригиналов в один прием
- Сохранение после проверки результатов сканирования
- Отправка отсканированных изображений по электронной почте
- Извлечение текста из отсканированных изображений (OCR)
- Экраны программы IJ Scan Utility

Предназначение программы IJ Scan Utility (программное обеспечение сканера)

IJ Scan Utility — это приложение для сканирования документов, фотографий и других оригиналов.

Доступ ко всем функциям сканирования для сканирования и непосредственного сохранения данных можно получить с помощью значков на главном экране IJ Scan Utility.



Возможности IJ Scan Utility

Несколько режимов сканирования

Режим **Авто (Auto)** позволяет выполнять сканирование одним щелчком с настройками по умолчанию для различных исходных документов. Режим **Документ (Document)** повышает четкость документа или журнала для лучшей читаемости, а режим **Фото (Photo)** лучше всего подходит для сканирования фотографий.

>>>> Примечание.

• Подробную информацию об основном экране программы IJ Scan Utility см. в разделе Основной экран программы IJ Scan Utility.

Автоматическое сохранение отсканированных изображений

Отсканированные изображения автоматически сохраняются в предварительно указанной папке. Папку можно изменить при необходимости.

>>>> Примечание.

- Папка для сохранения по умолчанию: Изображения (Pictures).
- Информацию об изменении папки см. в разделе <u>Диалоговое окно «Параметры»</u>.

Интеграция приложений

Отсканированные изображения можно отправлять в другие приложения. Например, можно отображать отсканированные изображения в избранном графическом приложении, вкладывать их в сообщения электронной почты или извлекать из изображений текст.

	Settings (Cu	stom Scan)	
Auto Scan	Scan Options		
	Select Source:	Auto	۵
Document Scan	Color Mode:	Color	0
	Paper Size:	Auto	0
Photo Scan	Resolution:	Auto	0
Custom Scan	▶ Image Processing Settings		
Fill .	Save Settings		
Scan and Stitch	File Name:	IMG	
Driver	Save in:	Pictures	0
	Data Format:	Auto	0
	JPEG Image Quality:	Standard	0
	PDF Compression:	Standard	•
	Create a PDF file that supports keywor Save to a subfolder with current date	d search	
	Application Settings		
	Open with an application:	My Image Garden	0
	Send to an application:	E Preview	0
	Send to a folder:	None	0
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0
	O Start OCR:	U Output to Text	0
	O Do not start any application		
		More Functions	
Instructions		Defaults	ок

>>>> Внимание!

• Некоторые функции доступны, только если установлено приложение My Image Garden.

>>>> Примечание.

• Сведения о настройке программ для интеграции см. в разделе <u>Диалоговое окно</u> «Параметры».

Запуск программы IJ Scan Utility

>>>> Примечание.

- Если используется несколько сканеров или подключение было изменено с USB на сетевое, установите сетевое окружение в программе IJ Scan Utility.
 - Параметры сетевого сканирования

Выберите **Приложения (Applications)** в меню **Перейти (Go)** программы Finder, затем дважды щелкните значок **Canon Utilities > IJ Scan Utility > Canon IJ Scan Utility2** для запуска программы IJ Scan Utility.



Использование функции автоматического сканирования

При автоматическом сканировании тип документа определяется автоматически.

- Исходные документы следующих типов могут сканироваться неправильно. В этом случае щелкните Драйвер (Driver) на главном экране IJ Scan Utility, на появившемся экране настройте рамки обрезки (поля выбора; области сканирования) и затем выполните сканирование еще раз.
 - Фотографии на белом фоне
 - Исходные документы, напечатанные на белой бумаге, рукописный текст, визитные карточки и другие нечеткие документы
 - Тонкие исходные документы
 - Толстые исходные документы
- 1. Убедитесь, что сканер или принтер включен.
- 2. Разместите исходные документы на рабочей поверхности.

Размещение оригиналов (сканирование с компьютера)

3. Запустите программу IJ Scan Utility.

4. Щелкните Авто (Auto).



Начинается сканирование.

Примечание.

- Чтобы отменить сканирование, щелкните Отмена (Cancel).
- Чтобы применить подходящие исправления в зависимости от типа исходного документа, щелкните Параметры... (Settings...), а затем установите флажок Применить рекомендованную коррекцию изображения (Apply recommended image correction) в диалоговом окне Параметры (Автоматическое сканирование) (Settings (Auto Scan)).
- Отсканированные изображения сохраняются в папке, выбранной как Mecto coxpaнeния (Save in) в <u>диалоговом окне Параметры (Автоматическое сканирование) (Settings (Auto Scan))</u>. Его можно открыть, щелкнув Параметры... (Settings...). В диалоговом окне Параметры (Автоматическое сканирование) (Settings (Auto Scan)) можно также указывать дополнительные параметры сканирования.
- Порядок сканирования документов определенных типов см. на следующих страницах.
 - Сканирование фотографий
 - Сканирование документов

Экраны программы IJ Scan Utility

- Основной экран программы IJ Scan Utility
- Диалоговое окно «Параметры»
 - Диалоговое окно Параметры (Автоматическое сканирование)
 - Диалоговое окно Параметры (Сканирование документа)
 - Диалоговое окно Параметры (Сканирование фотографии)
 - Диалоговое окно Параметры (Сохранить на компьютер (автоматически))
 - Диалоговое окно Параметры (Общие параметры)

Основной экран программы IJ Scan Utility

Выберите Приложения (Applications) в меню Перейти (Go) программы Finder, затем дважды щелкните значок Canon Utilities > IJ Scan Utility > Canon IJ Scan Utility2 для запуска программы IJ Scan Utility.

Можно выполнить в один прием несколько действий, от сканирования до сохранения, просто щелкнув соответствующий значок.



Название продукта (Product Name)

Отображается название изделия, на работу с которым программа IJ Scan Utility настроена в данный момент.

Если показано не то устройство, которое вы собираетесь использовать, выберите нужное изделие из списка.

Кроме того, для сетевого подключения выберите изделие, в котором после названия указано «Сеть».

Примечание.

• Для настройки сетевого окружения см. раздел «Параметры сетевого сканирования».

Авто (Auto)

Тип исходного документа определяется автоматически и сохраняется в компьютере. Формат данных для сохранения также устанавливается автоматически.

Параметры сохранения и действия после сканирования можно указать в <u>диалоговом окне</u> Параметры (Автоматическое сканирование) (Settings (Auto Scan)).

Документ (Document)

Выполняет сканирование исходных документов как документов и их сохранение на компьютере.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Сканирование документа) (Settings (Document Scan)).

Φοτο (Photo)

Выполняет сканирование исходных документов как фотографий и их сохранение на компьютере.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Сканирование фотографии) (Settings (Photo Scan)).

Другое (Custom)

Выполняет сканирование исходных документов с любимыми настройками и сохранение изображений на компьютере. Тип исходного документа может определяться автоматически.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Настраиваемое сканирование) (Settings (Custom Scan)).

Совмещение (Stitch)

Отображает окно **Совмещение изображений (Image Stitch)**, позволяющее выполнить сканирование левой и правой половинок документа, размер которого превышает рабочую поверхность, и объединить эти изображения в одно.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Сканирование и совмещение) (Settings (Scan and Stitch)).

Драйвер (Driver)

Позволяет применять коррекцию изображений и настройку цвета при сканировании.

Параметры сохранения и действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Драйвер) (Settings (Driver)).

Инструкции (Instructions)

Открытие данного Руководства.

Параметры... (Settings...)

Отображается <u>диалоговое окно «Параметры»</u>, в котором можно указать параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования.

Диалоговое окно «Параметры»

В диалоговом окне «Параметры» есть три вкладки: Ганирование с компьютера),





(Сканирование с панели управления) и (Общие параметры). При выборе вкладки параметры, доступные в красной рамке, переключаются. Настройте каждую функцию на каждой вкладке соответствующим образом.

•••	Settings (A	wto Scan)	
in			
Auto Scan	Scan Options		
<u>-</u> ፲	Apply recommended image correction		
Document Scan	Save Settings		
Photo Scan	File Name:	IMG	
	Save in:	Pictures	O
Custom Scan	Data Format:	Auto	٥
Den and and a second	JPEG Image Quality:	Standard	۵
Scan and Stitch	PDF Compression:	Standard	٥
C Driver	Create a PDF file that supports keywor	rd search	
	Save to a subfolder with current date		
	Application Settings		
	Open with an application:	G My Image Garden	0
	Send to an application:	😸 Preview	0
	Send to a folder:	None	0
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0
	O Do not start any application		
		More Functions	
Instructions		Defaults	ОК

Вкладка (Сканирование с компьютера)

Задайте действия по умолчанию при сканировании с помощью программы IJ Scan Utility или Му Image Garden.

- Диалоговое окно Параметры (Автоматическое сканирование)
- Диалоговое окно Параметры (Сканирование документа)
- Диалоговое окно Параметры (Сканирование фотографии)
- Диалоговое окно Параметры (Настраиваемое сканирование)
- Диалоговое окно Параметры (Сканирование и совмещение)
- Диалоговое окно Параметры (Драйвер)

Вкладка 🚅 (Сканирование с панели управления)

Задайте действия по умолчанию при сканировании с помощью панели управления.

Диалоговое окно Параметры (Сохранить на компьютер (автоматически))

- Диалоговое окно Параметры (Сохранить на компьютер (документ))
- Диалоговое окно Параметры (Сохранить на компьютер (фотография))
- Диалоговое окно Параметры (Вложить в электронное письмо (автоматически))
- Диалоговое окно Параметры (Вложить в электронное письмо (документ))
- Диалоговое окно Параметры (Вложить в электронное письмо (фотография))

Если диалоговое окно «Параметры» открыто из приложения My Image Garden, вкладка (Сканирование с панели управления) не отображается.

🚻 Вкладка (Общие параметры)

Укажите используемую модель, ограничения по размеру файла для отправки по электронной почте, язык для определения текста на изображениях и папку для временного хранения изображений.

Диалоговое окно Параметры (Общие параметры)

Диалоговое окно Параметры (Автоматическое сканирование)

Щелкните Автоматическое сканирование (Auto Scan) на вкладке (Сканирование с компьютера), чтобы открыть диалоговое окно Параметры (Автоматическое сканирование) (Settings (Auto Scan)).

В диалоговом окне Параметры (Автоматическое сканирование) (Settings (Auto Scan)) можно настраивать дополнительные параметры сканирования с автоматическим определением типа оригинального документа.

■ 📮 11	Settings (A	uto Scan)		
Auto Scan	Scan Options Apply recommended image correction			(1)
Photo Scan	Save Settings File Name: Save in:	IMG	-	(2)
Custom Scan	Data Format:	Auto	0	
Scan and Stitch	PDF Compression:	Standard	✓	
C Driver	Create a PDF file that supports keywor Save to a subfolder with current date	d search		
	Application Settings			
	Open with an application:	@ My Image Garden	0	(3)
	Send to an application:	Review	0	
	Send to a folder:	None	0	
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defaults	5	ОК

- (1) Область вариантов сканирования
- (2) Область параметров сохранения
- (3) Область параметров приложения

• Если диалоговое окно «Параметры» открыто из приложения My Image Garden, элементы настройки раздела Параметры приложения (Application Settings) не отображаются.

Поддерживаемые исходные документы

Фотографии, открытки, визитные карточки, журналы, газеты, документы и диски BD/DVD/CD.

 Чтобы выполнить сканирование исходных документов перечисленных ниже типов, укажите тип и размер исходного документа в диалоговом окне Параметры (Сканирование документа) (Settings (Document Scan)), Параметры (Сканирование фотографии) (Settings (Photo Scan)) или Параметры (Настраиваемое сканирование) (Settings (Custom Scan)), затем щелкните Фото (Photo), Документ (Document) или Другое (Custom) на главном экране программы IJ Scan Utility. С параметром Авто (Auto) нельзя выполнить сканирование правильно.

- Фотографии формата А4
- Текстовые документы формата менее 2L (127 х 178 мм) (5 х 7 дюймов), например, книги в бумажном переплете с отрезанным корешком
- Исходные документы, напечатанные на тонкой белой бумаге
- Длинные узкие исходные документы, например панорамные фотографии
- Этикетки дисков с отражающей поверхностью могут сканироваться неправильно.
- Правильно устанавливайте документы для сканирования на рабочую поверхность. В противном случае исходные документы могут быть отсканированы неправильно.

Порядок размещения документов см. в разделе «<u>Размещение оригиналов (сканирование с</u> компьютера)».

🔊 Примечание.

• Чтобы устранить муар на отсканированных копиях, установите для параметра Выберите источник (Select Source) значение Журнал (Magazine) в диалоговом окне Параметры (Сканирование документа) (Settings (Document Scan)) или Параметры (Настраиваемое сканирование) (Settings (Custom Scan)), затем щелкните Документ (Document) или Другое (Custom) на главном экране программы IJ Scan Utility.

(1) Область вариантов сканирования

Применить рекомендованную коррекцию изображения (Apply recommended image correction)

Применяются возможные коррекции в соответствии с типом исходного документа.

• Цветовой тон может отличаться от тона исходного изображения вследствие коррекции. В этом случае снимите флажок и выполните сканирование.

>>>> Примечание.

• Когда включена эта функция, сканирование выполняется дольше, чем обычно.

(2) Область параметров сохранения

Имя файла (File Name)

Введите имя файла изображения, который нужно сохранить. При сохранении файла к установленному имени файла добавляется дата и четыре цифры в формате «_20XX0101_0001».

Примечание.

• Если выбрать флажок Сохранение в подпапку с текущей датой (Save to a subfolder with current date), к установленному имени файла добавляется дата и четыре цифры.

Место сохранения (Save in)

В этом поле отображается имя папки для сохранения отсканированных изображений. Чтобы

добавить папку, выберите **Добавить... (Add...)** во всплывающем меню, затем щелкните + (знак «плюс») в отобразившемся диалоговом окне и укажите папку назначения.

Папка для сохранения по умолчанию: Изображения (Pictures).

 Если диалоговое окно «Параметры» открыто из приложения My Image Garden, этот параметр не отображается.

Формат данных (Data Format)

Выбрано **Автоматически (Auto)**. При сохранении автоматически применяются перечисленные ниже форматы данных в зависимости от типа исходного документа.

- Фотографии, открытки, диски BD/DVD/CD и визитки: JPEG
- Журналы, газеты и документы: PDF

• Формат файла при сохранении может зависеть от расположения исходного документа.

Размещение оригиналов (сканирование с компьютера)

Качество изображения JPEG (JPEG Image Quality)

Можно указать качество изображения для JPEG-файлов.

Сжатие PDF (PDF Compression)

Выбор типа сжатия для сохранения PDF-файлов.

Стандартное (Standard)

Как правило, следует выбирать это значение.

Высокое (High)

Уменьшает размер файла при его сохранении, позволяя сократить нагрузку на сеть/ сервер.

Создать PDF-файл, поддерживающий поиск по ключевым словам (Create a PDF file that supports keyword search)

Установите этот флажок, чтобы преобразовать содержащийся на изображениях текст в текстовые данные и создать PDF-файлы, поддерживающие поиск по ключевым словам.

>>>> Примечание.

• Происходит создание файлов PDF, в которых можно выполнять поиск на языке,

выбранном в параметре **Язык документа (Document Language)** на вкладке (Общие параметры) диалогового окна «Параметры».

Сохранение в подпапку с текущей датой (Save to a subfolder with current date)

Установите этот флажок, чтобы создать в папке, указанной в поле **Место сохранения (Save in)**, папку текущей даты и сохранить в ней отсканированные изображения. Создается папка с именем в формате «20XX_01_01» (Год_Месяц_Дата).

Если этот флажок не установлен, файлы будут сохраняться в папку, указанную в параметре **Место сохранения (Save in)**.

(3) Область параметров приложения

Откр. с пом. прилож. (Open with an application)

Выберите этот параметр, если необходимо улучшить или исправить отсканированные изображения.

Приложение можно указать во всплывающем меню.

Отправлять в приложение (Send to an application)

Выберите этот параметр, если необходимо использовать отсканированные изображения в программе, которая позволяет просматривать или упорядочивать изображения.

Приложение можно указать во всплывающем меню.

Отправлять в папку (Send to a folder)

Выберите этот параметр, если также требуется сохранять отсканированные изображения в папке, отличной от указанной как **Место сохранения (Save in)**.

Папку можно указать во всплывающем меню.

Влож. в эл. письмо (Attach to e-mail)

Выберите этот параметр, если необходимо отправить отсканированные изображения по электронной почте.

Во всплывающем меню можно указать почтовый клиент, который необходимо запустить.

Не запускать сторонние приложения (Do not start any application)

Сохранение в папке, указанной как Место сохранения (Save in).

Примечание.

• Чтобы добавить приложение или папку во всплывающее меню, выберите Добавить... (Add...)

во всплывающем меню, затем щелкните (знак «плюс») в отобразившемся диалоговом окне и укажите приложение или папку.

Инструкции (Instructions)

Открытие данного Руководства.

По умолчанию (Defaults)

Можно восстановить значения по умолчанию для параметров отображенного экрана.

Диалоговое окно Параметры (Сканирование документа)

Щелкните Сканирование документа (Document Scan) на вкладке (Сканирование с компьютера), чтобы открыть диалоговое окно Параметры (Сканирование документа) (Settings (Document Scan)).

В диалоговом окне **Параметры (Сканирование документа) (Settings (Document Scan))** можно указать дополнительные параметры сканирования оригиналов как документов.

•••	Settings (Doc	ument Scan)		
- 🖓 iñ				
Auto Scan	Scan Options			
C 1	Select Source:	Document	2	(1)
Document Scan	Color Mode:	Color	0	
Photo Scan	Paper Size:	Letter	0	
Photo Scall	Resolution:	300 dpi	٢	
Custom Scan	Image Processing Settings			
E current com	Save Settings			
Scan and Solon	File Name:	IMG		(2)
Driver	Save in:	Pictures		· · ·
	Data Format:	PDF (Multiple Pages)		
	PDF Compression:	Standard	C	
	Create a PDF file that supports keywor	d search		
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results and specify save se	ettings		
	Application Settings			
	Open with an application:	My Image Garden	2	(3)
	Send to an application:	😸 Preview	0	(-)
	Send to a folder:	None	0	
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Start OCR:	U Output to Text	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defaults		ОК

- (1) Область вариантов сканирования
- (2) Область параметров сохранения
- (3) Область параметров приложения

• Если диалоговое окно «Параметры» открыто с экрана сканирования приложения My Image Garden, элементы настройки раздела Параметры приложения (Application Settings) не отображаются.

(1) Область вариантов сканирования

Выберите источник (Select Source)

Выберите вид сканируемого исходного документа.

- Сканирование документов: Документ (Document)
- Сканирование журналов: Журнал (Magazine)

Цветовой режим (Color Mode)

Выберите цветовой режим сканирования документа.

Размер бумаги (Paper Size)

Выберите размер сканируемого исходного документа.

При выборе размера **Другой (Custom)** откроется окно, позволяющее указать размер бумаги. Выберите пункт **Единица (Unit)**, затем введите значения **Ширина (Width)** и **Высота (Height)**, а затем нажмите кнопку **OK**.



Примечание.

• Щелкните По умолчанию (Defaults), чтобы восстановить значения по умолчанию для заданных параметров.

Разрешение (Resolution)

Выберите разрешение сканируемого исходного документа.

Чем выше значение разрешения, тем более детализированным будет изображение.

Разрешение

Примечание.

• Возможна установка только значения **300 dpi** или **400 dpi**, когда параметр **Начать опт. распозн. (Start OCR)** выбран в окне **Параметры приложения (Application Settings)**.

Параметры обработки изображения (Image Processing Settings)

Щелкните 🕨 (Стрелка вправо), чтобы настроить перечисленные ниже параметры.

Примечание.

• Если для параметра Цветовой режим (Color Mode) выбрано значение Черно-белое (Black and White), отображаются только параметры Ослабить тени от переплета (Reduce gutter shadow), Откорректировать наклон текстового документа (Correct slanted text document) и Определять ориентацию текстового документа и поворачивать изображение (Detect the orientation of text document and rotate image).

Применить автоматическое исправление документов (Apply Auto Document Fix)

Установите этот флажок для обеспечения большего удобства при чтении путем повышения четкости текста документа или журнала.

• Цветовой тон может отличаться от тона исходного изображения вследствие коррекции. В этом случае снимите флажок и выполните сканирование.

Примечание.

• Когда включена эта функция, сканирование выполняется дольше, чем обычно.

Выделение рамки (Sharpen outline)

Подчеркивает контуры предметов, чтобы сделать изображение более четким.

Уменьшить просвечивание (Reduce show-through)

Повышение резкости текста исходного документа или уменьшение просвечивания в газетах и пр.

Устранить муар (Reduce moire)

Устраняет муаровые узоры.

При печати исходных документов изображение формируется из мелких точек. Муар проявляется в виде неравномерных градаций или полос, появляющихся при сканировании фотографий или рисунков, напечатанных мелкими точками.

Примечание.

• Когда включена функция **Устранить муар (Reduce moire)**, сканирование выполняется дольше, чем обычно.

Ослабить тени от переплета (Reduce gutter shadow)

Устраняет тень от переплета, которая появляется между страницами при сканировании раскрытых брошюр.

Примечание.

- Щелкните **Драйвер (Driver)** на главном экране IJ Scan Utility и выполните сканирование для коррекции теней от переплета при сканировании документов нестандартного размера или отдельных областей.
- Подробнее см. в разделе «Корр. тени от перепл. (Gutter Correction)». • С данной функцией сканирование может занять больше времени в случае сетевого
- подключения.

Откорректировать наклон текстового документа (Correct slanted text document)

Определение свойств отсканированного текста и исправление наклона документа (в пределах от -0,1 до -10 градусов или от +0,1 до +10 градусов).

- Документы перечисленных далее типов нельзя исправить, поскольку текст в них не распознается надлежащим образом.
 - Документы, в которых текстовые строки наклонены больше, чем на 10 градусов, или угол наклона меняется от строки к строке
 - Документы, содержащие текст, расположенный как вертикально, так и горизонтально
 - Документы с очень крупным или очень мелким шрифтом
 - Документы с небольшим количеством текста
 - Документы, содержащие рисунки или изображения
 - Рукописный текст
 - Документы, содержащие как вертикальные, так и горизонтальные линии (таблицы)
Примечание.

• Когда включена функция Откорректировать наклон текстового документа (Correct slanted text document), сканирование выполняется дольше, чем обычно.

Определять ориентацию текстового документа и поворачивать изображение (Detect the orientation of text document and rotate image)

Автоматический поворот изображения в правильную ориентацию с помощью определения ориентации текста сканируемого документа.

- Поддерживаются только текстовые документы, написанные на языке, который выбран в списке Язык документа (Document Language) в <u>диалоговом окне Параметры</u> (Общие параметры) (Settings (General Settings)).
- Ориентацию документов перечисленных ниже типов не всегда можно определить, поскольку текст в них не распознается надлежащим образом.
 - Разрешение вне диапазона 300-600 dpi
 - Размер шрифта вне диапазона 8-48 пунктов
 - Документы, содержащие специальные шрифты, эффекты, текст, набранный курсивом или написанный от руки
 - Документы с узорным фоном

В таком случае установите флажок Просмотрите результаты сканирования и укажите параметры сохранения (Check scan results and specify save settings) и поверните изображение в диалоговом окне Сохранить параметры (Save Settings).

(2) Область параметров сохранения

Имя файла (File Name)

Введите имя файла изображения, который нужно сохранить. При сохранении файла к установленному имени файла добавляется дата и четыре цифры в формате «_20XX0101_0001».

Примечание.

• Если выбрать флажок Сохранение в подпапку с текущей датой (Save to a subfolder with current date), к установленному имени файла добавляется дата и четыре цифры.

Место сохранения (Save in)

В этом поле отображается имя папки для сохранения отсканированных изображений. Чтобы

добавить папку, выберите **Добавить... (Add...)** во всплывающем меню, затем щелкните + (знак «плюс») в отобразившемся диалоговом окне и укажите папку назначения.

Папка для сохранения по умолчанию: Изображения (Pictures).

 Если диалоговое окно «Параметры» открыто из приложения My Image Garden, этот параметр не отображается.

Формат данных (Data Format)

Выберите формат данных для сохранения отсканированных изображений.

Можно выбрать JPEG/Exif, TIFF, PNG, PDF или PDF (неск. страниц) (PDF (Multiple Pages)).

- Выбор формата JPEG/Exif невозможен, когда для параметра Цветовой режим (Color Mode) установлено значение Черно-белое (Black and White).
- Если выбрана функция Начать опт. распозн. (Start OCR) в разделе Параметры приложения (Application Settings), нельзя выбрать PDF или PDF (неск. страниц) (PDF (Multiple Pages)).

>>>> Примечание.

• В случае сетевого подключения сканирование может занять больше времени, если для параметра **Формат данных (Data Format)** установлено значение **TIFF** или **PNG**.

Сжатие PDF (PDF Compression)

Выбор типа сжатия для сохранения PDF-файлов.

Стандартное (Standard)

Как правило, следует выбирать это значение.

Высокое (High)

Уменьшает размер файла при его сохранении, позволяя сократить нагрузку на сеть/ сервер.

- Пункт отображается, только если для параметра Формат данных (Data Format) выбрано значение PDF или PDF (неск. страниц) (PDF (Multiple Pages)).
- Этот параметр не отображается, если для параметра Цветовой режим (Color Mode) выбрано значение Черно-белое (Black and White).

Качество изображения JPEG (JPEG Image Quality)

Можно указать качество изображения для JPEG-файлов.

• Пункт отображается, только если для параметра Формат данных (Data Format) выбрано значение JPEG/Exif.

Создать PDF-файл, поддерживающий поиск по ключевым словам (Create a PDF file that supports keyword search)

Установите этот флажок, чтобы преобразовать содержащийся на изображениях текст в текстовые данные и создать PDF-файлы, поддерживающие поиск по ключевым словам.

 Пункт отображается, только если для параметра Формат данных (Data Format) выбрано значение PDF или PDF (неск. страниц) (PDF (Multiple Pages)).

Примечание.

• Если поиск текста работает неправильно, рекомендуется выбрать для параметра **Разрешение (Resolution)** значение 300 точек/дюйм или выше.

• Происходит создание файлов PDF, в которых можно выполнять поиск на языке,

выбранном в параметре **Язык документа (Document Language)** на вкладке (Общие параметры) диалогового окна «Параметры».

Сохранение в подпапку с текущей датой (Save to a subfolder with current date)

Установите этот флажок, чтобы создать в папке, указанной в поле **Место сохранения (Save in)**, папку текущей даты и сохранить в ней отсканированные изображения. Создается папка с именем в формате «20XX_01_01» (Год_Месяц_Дата).

Если этот флажок не установлен, файлы будут сохраняться в папку, указанную в параметре **Место сохранения (Save in)**.

Просмотрите результаты сканирования и укажите параметры сохранения (Check scan results and specify save settings)

Отображает диалоговое окно Сохранить параметры (Save Settings) после сканирования.

• Если диалоговое окно «Параметры» открыто из приложения My Image Garden, этот параметр не отображается.

(3) Область параметров приложения

Откр. с пом. прилож. (Open with an application)

Выберите этот параметр, если необходимо улучшить или исправить отсканированные изображения.

Приложение можно указать во всплывающем меню.

Отправлять в приложение (Send to an application)

Выберите этот параметр, если необходимо использовать отсканированные изображения в программе, которая позволяет просматривать или упорядочивать изображения.

Приложение можно указать во всплывающем меню.

Отправлять в папку (Send to a folder)

Выберите этот параметр, если также требуется сохранять отсканированные изображения в папке, отличной от указанной как **Место сохранения (Save in)**.

Папку можно указать во всплывающем меню.

Влож. в эл. письмо (Attach to e-mail)

Выберите этот параметр, если необходимо отправить отсканированные изображения по электронной почте.

Во всплывающем меню можно указать почтовый клиент, который необходимо запустить.

Начать опт. распозн. (Start OCR)

Выберите это значение, если требуется преобразовать текст в отсканированном изображении в текстовые данные.

Приложение можно указать во всплывающем меню.

Не запускать сторонние приложения (Do not start any application)

Сохранение в папке, указанной как Место сохранения (Save in).

>>>> Примечание.

• Чтобы добавить приложение или папку во всплывающее меню, выберите Добавить... (Add...)

во всплывающем меню, затем щелкните + (знак «плюс») в отобразившемся диалоговом окне и укажите приложение или папку.

Инструкции (Instructions)

Открытие данного Руководства.

По умолчанию (Defaults)

Можно восстановить значения по умолчанию для параметров отображенного экрана.

Диалоговое окно Параметры (Сохранить на компьютер (автоматически))

Щелкните Сохранить на компьютер (автоматически) (Save to PC (Auto)) на вкладке (Сканирование с панели управления), чтобы открыть диалоговое окно Параметры (Сохранить на компьютер (автоматически)) (Settings (Save to PC (Auto))).

В диалоговом окне Параметры (Сохранить на компьютер (автоматически)) (Settings (Save to PC (Auto))) можно указать действия, которые будут выполняться при сохранении изображений на компьютер после их сканирования с панели управления с автоматическим определением типа оригинального документа.

•••	Settings (Save	to PC (Auto))		
🚔 🛱 in				
Save to PC (Auto)	Scan Options	(***	-	142
Save to PC (Document)	Paper Size: Resolution:	Auto		(1)
alle is re (occanient)	Image Processing Settings			
Save to PC (Photo)				
Attach to E-mail (Auto)	Save Settings	WC.		(2)
	Save in:	Pictures		(2)
Attach to E-mail (Document)	Data Format:	Auto		
Attach to E-mail (Photo)	JPEG Image Quality:	Standard	0	
	PDF Compression:	Standard	0	
	Create a PDF file that supports keywor	rd search		
	Save to a subfolder with current date			
	Application Settings			
	Open with an application:	My Image Garden	0	(3)
	Send to an application:	Preview	0	
	Send to a folder:	None	0	
	 Do not start any application 	Contraction in the second seco		
		More Functions		
Instructions		Defaults		ОК
		Delabits		OK

(1) Область вариантов сканирования

(2) Область параметров сохранения

(3) Область параметров приложения

(1) Область вариантов сканирования

Размер бумаги (Paper Size)

Выбрано Автоматически (Auto).

Разрешение (Resolution)

Выбрано Автоматически (Auto).

Параметры обработки изображения (Image Processing Settings)

Щелкните 🕨 (Стрелка вправо), чтобы настроить перечисленные ниже параметры.

Применить рекомендованную коррекцию изображения (Apply recommended image correction)

Применяются возможные коррекции в соответствии с типом исходного документа.

• Цветовой тон может отличаться от тона исходного изображения вследствие коррекции. В этом случае снимите флажок и выполните сканирование.

Примечание.

• Когда включена эта функция, сканирование выполняется дольше, чем обычно.

(2) Область параметров сохранения

Имя файла (File Name)

Введите имя файла изображения, который нужно сохранить. При сохранении файла к установленному имени файла добавляется дата и четыре цифры в формате « 20XX0101 0001».

Примечание.

• Если выбрать флажок Сохранение в подпапку с текущей датой (Save to a subfolder with current date), к установленному имени файла добавляется дата и четыре цифры.

Место сохранения (Save in)

В этом поле отображается имя папки для сохранения отсканированных изображений. Чтобы

добавить папку, выберите **Добавить... (Add...)** во всплывающем меню, затем щелкните + (знак «плюс») в отобразившемся диалоговом окне и укажите папку назначения.

Папка для сохранения по умолчанию: Изображения (Pictures).

Формат данных (Data Format)

Выбрано **Автоматически (Auto)**. При сохранении автоматически применяются перечисленные ниже форматы данных в зависимости от типа исходного документа.

- Фотографии, открытки, диски BD/DVD/CD и визитки: JPEG
- Журналы, газеты и документы: PDF

• Формат файла при сохранении может зависеть от расположения исходного документа.

Порядок размещения документов см. в разделе «<u>Размещение оригиналов (сканирование с</u> компьютера)».

Качество изображения JPEG (JPEG Image Quality)

Можно указать качество изображения для JPEG-файлов.

Сжатие PDF (PDF Compression)

Выбор типа сжатия для сохранения PDF-файлов.

Стандартное (Standard)

Как правило, следует выбирать это значение.

Высокое (High)

Уменьшает размер файла при его сохранении, позволяя сократить нагрузку на сеть/ сервер.

Создать PDF-файл, поддерживающий поиск по ключевым словам (Create a PDF file that supports keyword search)

Установите этот флажок, чтобы преобразовать содержащийся на изображениях текст в текстовые данные и создать PDF-файлы, поддерживающие поиск по ключевым словам.

🔊 Примечание.

• Происходит создание файлов PDF, в которых можно выполнять поиск на языке,

выбранном в параметре **Язык документа (Document Language)** на вкладке (Общие параметры) диалогового окна «Параметры».

Сохранение в подпапку с текущей датой (Save to a subfolder with current date)

Установите этот флажок, чтобы создать в папке, указанной в поле **Место сохранения (Save in)**, папку текущей даты и сохранить в ней отсканированные изображения. Создается папка с именем в формате «20XX_01_01» (Год_Месяц_Дата).

Если этот флажок не установлен, файлы будут сохраняться в папку, указанную в параметре **Место сохранения (Save in)**.

(3) Область параметров приложения

Откр. с пом. прилож. (Open with an application)

Выберите этот параметр, если необходимо улучшить или исправить отсканированные изображения.

Приложение можно указать во всплывающем меню.

Отправлять в приложение (Send to an application)

Выберите этот параметр, если необходимо использовать отсканированные изображения в программе, которая позволяет просматривать или упорядочивать изображения.

Приложение можно указать во всплывающем меню.

Отправлять в папку (Send to a folder)

Выберите этот параметр, если также требуется сохранять отсканированные изображения в папке, отличной от указанной как **Место сохранения (Save in)**.

Папку можно указать во всплывающем меню.

Не запускать сторонние приложения (Do not start any application)

Сохранение в папке, указанной как Место сохранения (Save in).

>>>> Примечание.

• Чтобы добавить приложение или папку во всплывающее меню, выберите **Добавить... (Add...)** во всплывающем меню, затем щелкните + (знак «плюс») в отобразившемся диалоговом окне и укажите приложение или папку.

Инструкции (Instructions)

Открытие данного Руководства.

По умолчанию (Defaults)

Можно восстановить значения по умолчанию для параметров отображенного экрана.

Диалоговое окно Параметры (Общие параметры)

Выберите вкладку (Общие параметры), чтобы появилось диалоговое окно Параметры (Общие параметры) (Settings (General Settings)).

В диалоговом окне **Параметры (Общие параметры) (Settings (General Settings))** можно указать используемое устройство, ограничения по размеру файла для отправки по электронной почте, язык для определения текста на изображениях и папку для временного сохранения изображений.

>>>> Внимание!

• Если диалоговое окно «Параметры» открыто из программы My Image Garden, некоторые функции могут не отображаться.

••• 	Settings (General Settings)		
General Settings	Product Name:	Canon series		3
	E-mail Attachment Size:	No Change		3
	Document Language:	English		0
	Folder to Save Temporary Files			
				Browse
Instructions			Defaults	ОК

Название продукта (Product Name)

Отображается название изделия, на работу с которым программа IJ Scan Utility настроена в данный момент.

Если показано не то устройство, которое вы собираетесь использовать, выберите нужное изделие из списка.

Кроме того, для сетевого подключения выберите изделие, в котором после названия указано «Сеть».

>>>> Примечание.

 При сетевом подключении справа от названия устройства отображается пункт Выберите (Select). Щелкните пункт Выберите (Select), чтобы открыть экран выбора сетевых устройств, в котором можно изменить используемый сканер. Процедуру настройки см. в разделе «Параметры сетевого сканирования».

Размер вложения в электронное письмо (E-mail Attachment Size)

Можно ограничить размер отсканированных изображений, отправляемых по электронной почте. Можно выбрать Небольшой (адаптированный к размеру 640 x 480 Windows) (Small (Suitable for 640 x 480 Windows)), Средний (адаптированный к размеру 800 x 600 Windows) (Medium (Suitable for 800 x 600 Windows)), Большой (адаптированный к размеру 1024 x 768 Windows) (Large (Suitable for 1024 x 768 Windows)) или Без изменений (No Change).

Язык документа (Document Language)

Можно выбрать язык для обнаружения текста на изображениях и для использования при поиске, когда создается файл PDF, поддерживающий поиск с клавиатуры.

Папка для сохранения временных файлов (Folder to Save Temporary Files)

В этом поле отображается имя папки для временного сохранения изображений. Чтобы указать папку назначения, нажмите кнопку **Обзор... (Browse...)**.

Инструкции (Instructions)

Открытие данного Руководства.

По умолчанию (Defaults)

Можно восстановить значения по умолчанию для параметров отображенного экрана.

Экран выбора сетевых устройств

Можно выбрать сканеры или принтеры, которые будут использоваться для сканирования и печати по сети с компьютера или панели управления.

Экран выбора сетевых устройств

В разделе **Название продукта (Product Name)** диалогового окна **Параметры (Общие параметры)** (Settings (General Settings)) выберите продукт с сетевым обозначением после названия продукта, затем щелкните элемент **Выберите (Select)**, который отображается справа от имени продукта, чтобы открыть экран выбора сетевых устройств.

Сканеры (Scanners)

Отобразятся имена служб Bonjour сканеров или принтеров, которые можно использовать по сети.

Для каждой модели можно выбрать один сканер или принтер. При выборе сканера или принтера автоматически активируется сканирование с помощью панели управления.

- Устройство не может использоваться в сети, если выключена служба Bonjour. Включите Bonjour на сканере или принтере.
- Если имя службы Bonjour изменено после выбора сканера или принтера по имени службы Bonjour, снова откройте экран выбора сетевых устройств и выберите новое имя службы Bonjour в списке Сканеры (Scanners).

Инструкции (Instructions)

Открытие данного Руководства.

Параметры сканирования с панели управления (Scan-from-Operation-Panel Settings)

Появится экран «Параметры сканирования с панели управления». В сумме можно выбрать до трех сканеров и принтеров для сканирования с помощью панели управления. Исходные документы можно сканировать с помощью панели управления выбранного сканера или принтера и отправлять отсканированные изображения на компьютер по сети.

 Если используемая модель не допускает сканирование по сети с помощью панели управления, эта модель не появится в пункте Сканеры (Scanners) и параметр будет недоступным.

Экран «Параметры сканирования с панели управления»

Щелкните элемент Параметры сканирования с панели управления (Scan-from-Operation-Panel Settings) на экране выбора сетевых устройств, чтобы отобразить экран «Параметры сканирования с панели управления».

Сканеры (Scanners)

Отобразятся имена служб Bonjour сканеров или принтеров, которые можно использовать по сети.

В сумме можно выбрать до трех сканеров и принтеров одновременно.

- Устройство не может использоваться в сети, если выключена служба Bonjour. Включите Bonjour на сканере или принтере.
- Если имя службы Bonjour изменено после выбора сканера или принтера по имени службы Bonjour, снова откройте экран выбора сетевых устройств и выберите новое имя службы Bonjour в списке Сканеры (Scanners).

>>>> Примечание.

- Если имя службы Bonjour сканера или принтера не отображается или не может быть выбрано, проверьте выполнение следующих условий и щелкните **OK**, чтобы закрыть экран, затем откройте его снова и повторно осуществите выбор.
 - Драйвер сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)) установлен
 - Настройка параметров сети сканера или принтера завершается после установки драйвера сканера
 - Сетевое подключение между сканером или принтером и компьютером включено Если проблема не устранена, см. раздел <u>Проблемы сетевого взаимодействия</u>.

Использование драйвера сканера (драйвер ICA)

Сканирование можно выполнить, запустив драйвер сканера из различных приложений.

Чтобы получить информацию о порядке сканирования см. справку системы Mac OS.

>>>> Примечание.

- См. раздел «Коррекция изображения и настройка цветов» для получения сведений о процедурах настройки с целью коррекции изображений и настройки цветов.
- См. раздел «Общие замечания (драйвер сканера)» для получения сведений о драйвере сканера.
- См. раздел «Обновление драйвера сканера» для получения сведений о драйвере сканера.
- В диалоговом окне Параметры (Драйвер) (Settings (Driver)) программы IJ Scan Utility можно задать дополнительные параметры для сканирования с помощью драйвера сканера.

Коррекция изображения и настройка цветов

Исправляйте изображения и настраивайте цвета с помощью драйвера сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)).

- Когда коррекция изображения или настройка цветов применяется к документам, не имеющим муара (интерференционных искажений), следов пыли и царапин или выцветших цветов, это может привести к искажению цветового тона.
- Результаты коррекции изображения не отображаются на экране пробного сканирования.

🔊 Примечание.

- Экраны могут отличаться в зависимости от приложения.
- Доступные для выбора параметры зависят от значений параметра Тип (Kind).
- При использовании функции коррекции изображения или настройки цветов сканирование может выполняться дольше, чем обычно.

• • •	
к	nd: 💽 Color 🕒
Resolut S Rotation An Auto Select Image Correct Image Adjusta Reduce D Fading Correc Orain Correc Gutter Correct	nd: Decorary Coop
	Overview

Настрка изобр-я (Image Adjustment)

Когда функция настройки изображения включена, яркость указанной области изображения настраивается оптимальным образом. Изображения можно настроить в соответствии с автоматически обнаруженным или заданным видом сканируемого документа. Результат настройки будет отражен на всем изображении.

Нет (None)

Настройка изображения применяться не будет.

Автоматически (Auto)

Применение настройки изображения путем автоматического определения вида сканируемого документа. Как правило, следует выбирать это значение.

Φοτο (Photo)

Выполнение настройки изображения для фотографии.

Журнал (Magazine)

Выполнение настройки изображения для журналов.

Документ (Document)

Выполнение настройки изображения для текстовых документов.

Примечание.

- Если изображение не скорректировано соответствующим образом с помощью функции автоматического определения типа **Автоматически** (Auto), укажите вид сканируемого документа.
- Цветовой тон может измениться по сравнению с исходным изображением из-за использования функции настройки изображения. В этом случае установите для функции Настрка изобр-я (Image Adjustment) значение Нет (None).

Убрать пыль (Reduce Dust)

На отсканированных фотографиях могут быть заметны белые точки, вызванные наличием пыли или царапин. Используйте эту функцию для устранения подобного рода шума.

Hет (None)

Следы пыли и царапины не убираются.

Низкая (Low)

Выберите этот вариант, чтобы убрать следы небольших частичек пыли и небольшие царапины. Крупные следы могут сохраниться.

Средняя (Medium)

Как правило, следует выбирать это значение.

Высокая (High)

Выберите этот вариант, чтобы уменьшить крупные частички пыли и крупные царапины. Однако следы такого уменьшения могут остаться заметными, а в результате обработки могут быть удалены мелкие фрагменты изображения.

• Для некоторых видов фотографий эта функция может не дать нужного эффекта.

>>>> Примечание.

• При сканировании печатных материалов рекомендуется выбрать значение Het (None).

Коррекция выцветания (Fading Correction)

Используйте эту функцию для исправления фотографий, выцветших со временем или имеющих доминирующий оттенок. «Доминирующий оттенок» может появиться по причине погодных условий или из-за преобладания насыщенных цветов.

Heт (None)

Коррекция выцветания не применяется.

Низкая (Low)

Выберите этот вариант для исправления незначительного выцветания или преобладающего цветового оттенка.

Средняя (Medium)

Как правило, следует выбирать это значение.

Высокая (High)

Выберите этот вариант для исправления значительного выцветания или преобладающего цветового оттенка. Это значение может изменить тон изображения.

>>>> Внимание!

- Если область сканирования слишком мала, коррекция может быть применена ненадлежащим образом.
- Действие неэффективно, если значение Цветное (Color) не выбрано для параметра Тип (Kind).

Корр-я зернист. (Grain Correction)

Используйте эту функцию для уменьшения зернистости (шероховатости) фотографий, снятых на высокочувствительную пленку, и т. д.

Нет (None)

Зернистость не уменьшается.

Низкая (Low)

Выберите этот вариант при небольшой зернистости фотографии.

Средняя (Medium)

Как правило, следует выбирать это значение.

Высокая (High)

Выберите этот вариант при очень большой зернистости фотографии. Это значение может изменить резкость и четкость изображения.

• Если область сканирования слишком мала, коррекция может быть применена ненадлежащим образом.

Корр. тени от перепл. (Gutter Correction)

Используйте эту функцию для устранения тени, которая появляется между страницами при сканировании раскрытых буклетов.

Нечеткие или расплывчатые текстовые строки, получившиеся такими в результате изгиба страниц, не корректируются.

Нет (None)

Тень от переплета не корректируется.

Низкая (Low)

Выберите этот вариант, когда уровень эффекта слишком силен при средней настройке.

Средняя (Medium)

Как правило, следует выбирать это значение.

Высокая (High)

Выберите этот вариант, когда уровень эффекта слишком слаб при средней настройке.



- Не размещайте на рабочей поверхности предметы весом 2,0 кг (4,4 фунты) и более. Кроме того, не нажимайте на сканируемый документ с усилием, превышающим 2,0 кг (4,4 фунта).
 При сильном нажатии сканер может работать неправильно или может треснуть стекло.
- Выровняйте документ по краю рабочей поверхности. Если документ расположить с наклоном, возможно неправильное выполнение коррекции.



- Некоторые документы не удается откорректировать должным образом. Если фон документа не является белым, тень не всегда определяется правильно или может не определяться совсем.
- Во время сканирования нажмите на корешок переплета с тем же усилием, какое применялось для предварительного сканирования. Если переплет не будет распределен равномерно, коррекция не будет применена должным образом.



• Способ размещения документа зависит от модели аппарата и от сканируемого документа.

Скрыть нечеткость (Unsharp Mask)

Подчеркивает контуры предметов, чтобы сделать изображение более четким.

Убрать растр (Descreen)

Устраняет муаровые узоры.

При печати исходных документов изображение формируется из мелких точек. Муар проявляется в виде неравномерных градаций или полос, появляющихся при сканировании фотографий или рисунков, напечатанных мелкими точками.

• При включении функции Убрать растр (Descreen) отключите функцию Скрыть нечеткость (Unsharp Mask). Если включена функция Скрыть нечеткость (Unsharp Mask), эффект муара может устраняться не полностью.

>>>> Примечание.

• Когда включена функция **Убрать растр (Descreen)**, сканирование выполняется дольше, чем обычно.

Уменьшение просвечивания (Reduce Show-through)

Используйте эту функцию для уменьшения просвечивания на двухсторонних документах или для ослабления фонового цвета восстановленной или цветной бумаги при сканировании документов.

• Функция Уменьшение просвечивания (Reduce Show-through) действует только в том случае, если значение Документ (Document) или Журнал (Magazine) выбрано для параметра Настрка изобр-я (Image Adjustment).

Калибр. перед кажд. скан. (Calibrate before each scan)

Калибровка сканера выполняется каждый раз перед пробным и обычным сканированием, чтобы на отсканированных изображениях были воспроизведены правильные цветовые тона.

>>>> Примечание.

• Время выполнения калибровки зависит от компьютера.

Общие замечания (драйвер сканера)

На драйвер сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)) распространяются следующие ограничения. Учитывайте приведенные ниже сведения при использовании драйвера сканера.

Ограничения драйвера сканера

- Если компьютер используется совместно несколькими пользователями или если пользователь вышел из системы, а затем снова вошел в нее, может появиться сообщение о том, что драйвер сканера уже используется. В этом случае отключите USB-кабель от компьютера, затем снова подключите его.
- При выходе компьютера из спящего режима с запущенным драйвером сканера возможен сбой сканирования. В этом случае выполните указанные ниже действия и снова запустите сканирование.
 - 1. Выключите устройство.
 - 2. Закройте драйвер сканера, затем отсоедините кабель USB от компьютера и снова подсоедините его.
 - 3. Включите устройство.
- Не подключайте к одному компьютеру сразу два или несколько сканеров или многофункциональных принтеров с функцией сканирования. При подключении нескольких сканирующих устройств сканирование с помощью панели управления устройства невозможно; кроме того, возможны ошибки при обращении к этим устройствам.
- Если подключение к сети происходит с использованием совместимой с ней модели, одновременный доступ к устройству с нескольких компьютеров невозможен.
- Если подключение к сети происходит с использованием совместимой с ней модели, сканирование длится дольше, чем обычно.
- При сканировании больших изображений с высоким разрешением убедитесь в наличии достаточного свободного пространства на диске. Например, для полноцветного сканирования документа формата A4 с разрешением 600 dpi (точек на дюйм) необходимо наличие по крайней мере 300 Мбайт свободного дискового пространства.
- Во время сканирования не допускайте перехода компьютера в режим ожидания или в спящий режим.

Обновление драйвера сканера

- Получение последней версии драйвера сканера
- Перед установкой драйвера сканера
- Установка драйвера сканера

Получение последней версии драйвера сканера

Замена текущей версии драйвера сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)) на последнюю версию этой программы может устранить имеющиеся неполадки.

Чтобы получить драйвер сканера, перейдите на наш веб-сайт и загрузите драйвер сканера для используемой модели.

• Драйвер сканера можно загрузить бесплатно, однако требуется оплата подключения к Интернету.

Связанные разделы

- Перед установкой драйвера сканера
- Установка драйвера сканера

Перед установкой драйвера сканера

Перед установкой драйвера сканера (драйвера ICA (Архитектура захвата изображений)) проверьте следующее. Эти же пункты следует проверить, если не удается установить драйвер сканера.

Состояние устройства

• Если устройство и компьютер соединены USB-кабелем, отсоедините USB-кабель от компьютера.

Настройки компьютера

- Закройте все работающие приложения.
- Войдите в систему в качестве администратора компьютера. Потребуется ввести имя и пароль пользователя с правами администратора. Если в ОС Mac OS X несколько учетных записей, войдите с помощью учетной записи администратора, зарегистрировавшегося первым.

≫ Внимание!

• Если установить драйвер сканера более ранней версии, чем уже установленный, драйвер может работать некорректно. В этом случае снова установите более позднюю версию драйвера сканера.

>>>> Примечание.

 При установке нескольких версий драйвера сканера сначала устанавливайте более раннюю версию.

Связанные разделы

- Получение последней версии драйвера сканера
- Установка драйвера сканера

Установка драйвера сканера

Посетите наш веб-сайт в Интернете для загрузки последней версии драйвера сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)).

Установите загруженный драйвер сканера в соответствии с приведенными далее инструкциями.

1. Подключите диск.

Дважды щелкните загруженный файл изображения диска. Файл распакуется, после чего будет подключен диск.

2. Запустите программу установки.

Дважды щелкните файл «.pkg» в распакованном диске. Начнется установка.

3. Установите драйвер.

Для установки следуйте подсказкам.

Если отобразится экран лицензионного соглашения, ознакомьтесь с его условиями и выберите пункт **Продолжить (Continue)**. Если вы не примете лицензионное соглашение, установить данное программное обеспечение не удастся.

Если появится экран проверки подлинности, введите имя и пароль администратора, а затем нажмите кнопку **Установить программу (Install Software)**.

4. Завершите установку.

Драйвер сканера установлен.

Установите сетевое окружение, если используется несколько сканеров или модель, поддерживающая функции сети, или если подключение USB было изменено на сетевое подключение.

Процедуру настройки см. в разделе «Параметры сетевого сканирования».

- Установка может прерваться, если во время выполнения нажать кнопку **Назад (Go Back)**. В таком случае выберите **Выход из программы установки (Quit Installer)** в меню **Программа установки (Installer)**, чтобы выйти из программы установки, а затем снова начните процедуру установки.
- Драйвер сканера можно загрузить бесплатно, однако требуется оплата подключения к Интернету.

Связанные разделы

- Получение последней версии драйвера сканера
- Перед установкой драйвера сканера

Сканирование с помощью AirPrint

▶ Использование программы IJ Scan Utility Lite

Использование программы IJ Scan Utility Lite

- Предназначение программы IJ Scan Utility Lite (программное обеспечение сканера)
- Запуск программы IJ Scan Utility Lite
- Сканирование документов и фотографий Уосновные сведения
- Сканирование оригиналов, превышающих по размеру рабочую поверхность (Совмещение изображений)
 - Настройка рамок обрезки в окне Совмещение изображений
- Сканирование нескольких документов в один прием с УАПД (устройство автоматической подачи документов)
- Сохранение после проверки результатов сканирования
- Экраны программы IJ Scan Utility Lite

• Доступные функции и параметры отличаются в зависимости от сканера или принтера.

Предназначение программы IJ Scan Utility Lite (программное обеспечение сканера)

IJ Scan Utility Lite — это приложение для сканирования документов, фотографий и других оригиналов.

Доступ ко всем функциям сканирования для сканирования и непосредственного сохранения данных можно получить с помощью значков на главном экране IJ Scan Utility Lite.



🔊 Примечание.

 Для использования дополнительных функций установите с нашего веб-сайта и используйте драйвер сканера и программу IJ Scan Utility.

IJ Scan Utility Lite Возможности

Несколько режимов сканирования

Выполняйте сканирование, просто щелкнув значок: например, щелкните **Документ (Document)**, чтобы повысить четкость текста документа для обеспечения большего удобства при чтении, или **Фото (Photo)**, чтобы выполнить сканирование со специальными параметрами для фотографий в соответствии с типом исходного документа или целью.

>>>> Примечание.

• Подробную информацию об основном экране программы IJ Scan Utility Lite см. в разделе Основной экран программы IJ Scan Utility Lite.

Автоматическое сохранение отсканированных изображений

Отсканированные изображения автоматически сохраняются в предварительно указанной папке. Папку можно изменить при необходимости.

>>>> Примечание.

- Папка для сохранения по умолчанию: Изображения (Pictures).
- Сведения об определении папки см. в разделе <u>Диалоговое окно «Параметры»</u>.

Интеграция приложений

Используйте отсканированные изображения в других приложениях с помощью интеграции; открывайте их в избранном приложении, вкладывайте их в сообщения электронной почты, извлекайте из них текст и выполняйте другие действия.

•••	Settings (Cu	stom Scan)		
₽ 16				
Document Scan	Scan Options			
	Select Source:	Document	0	
Photo Scan	Color Mode:	Color	0	
a	Paper Size:	Letter	0	
Custom Scan	Resolution:	300 dpi	0	
Scan and Stitch	Image Processing Settings			
4	Save Settings			
Driver	File Name:	IMG		
OCR	Save in:	Pictures	0	
	Data Format:	PDF (Multiple Pages)	0	
E-mail	PDF Compression:	Standard	C	
	Create a PDF file that supports keyword search			
	Save to a subfolder with current date			
	Check scan results and specify save settings			
	Application Settings			
	Open with an application:	Einder	0	
	Send to an application:	😸 Preview	0	
	Send to a folder:	None	0	
	Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0	
	O Start OCR:	U Output to Text	0	
	O Do not start any application			
		More Functions		
Instructions		Defaults	ок	

• Некоторые функции доступны, только если установлено приложение My Image Garden.

>>>> Примечание.

• Сведения о настройке программ для интеграции см. в разделе <u>Диалоговое окно</u> <u>«Параметры»</u>.

Запуск программы IJ Scan Utility Lite

Выберите **Приложения (Applications)** в меню **Перейти (Go)** программы Finder, а затем дважды щелкните значок **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **Canon IJ Scan Utility Lite** для запуска программы IJ Scan Utility Lite.



• Если доступный сканер или принтер не обнаружен, через некоторое время после двойного щелчка **Canon IJ Scan Utility Lite** отобразится сообщение об ошибке.

Сканирование документов и фотографий

Выполняйте сканирование исходных документов, помещенных на рабочую поверхность, со специальными параметрами для документов или фотографий. Кроме того, можно выполнять сканирование с предварительно сохраненными любимыми настройками.

1. Поместите объект на рабочую поверхность.

Положите сканируемый документ на рабочую поверхность лицевой стороной вниз и совместите его верхний угол с углом рабочей поверхности, помеченным стрелкой (меткой выравнивания).

2. Запустите IJ Scan Utility Lite.

 Щелкните Параметры... (Settings...), затем при необходимости настройте тип оригинального документа, разрешение и прочее в диалоговом окне «Параметры».

>>>> Примечание.

- Подробную информацию об установке параметров в диалоговом окне «Параметры» см. на приведенных ниже страницах.
 - Ииалоговое окно Параметры (Сканирование документа)
 - И Диалоговое окно Параметры (Сканирование фотографии)
 - 🖬 Диалоговое окно Параметры (Настраиваемое сканирование)
- Указав параметры в диалоговом окне «Параметры» один раз, эти же параметры можно использовать для следующего сканирования.

По завершении настройки нажмите кнопку ОК.

4. Щелкните Документ (Document), Фото (Photo) или Другое (Custom).



Начинается сканирование.

>>>> Примечание.

- Чтобы отменить сканирование, щелкните Отмена (Cancel).
- Отсканированные изображения сохраняются в папке, указанной в пункте **Место сохранения** (Save in) в соответствующем диалоговом окне «Параметры». Его можно открыть, щелкнув **Параметры...** (Settings...). В каждом диалоговом окне «Параметры» можно также указывать дополнительные параметры сканирования.

Экраны программы IJ Scan Utility Lite

- Основной экран программы IJ Scan Utility Lite
- Диалоговое окно «Параметры»
 - Диалоговое окно Параметры (Сканирование документа)
 - Диалоговое окно Параметры (Сканирование фотографии)
 - Диалоговое окно Параметры (Общие параметры)

Основной экран программы IJ Scan Utility Lite

Выберите Приложения (Applications) в меню Перейти (Go) программы Finder, а затем дважды щелкните значок Canon Utilities > IJ Scan Utility > Canon IJ Scan Utility Lite для запуска программы IJ Scan Utility Lite.

Можно выполнить в один прием несколько действий, от сканирования до сохранения, просто щелкнув соответствующий значок.



Название продукта (Product Name)

Отображается название службы Bonjour, на работу с которой программа IJ Scan Utility Lite настроена в данный момент.

Если отображается имя службы Bonjour, которое отличается от необходимого, выберите имя службы Bonjour, которое нужно использовать.

- Устройство не может использоваться в сети, если выключена служба Bonjour. Включите Bonjour на сканере или принтере.
- Если имя службы Bonjour не отображается или если вы изменили имя службы Bonjour, запустите программу IJ Scan Utility Lite, перезапустите ее через некоторое время, а затем выберите имя службы Bonjour из списка **Название продукта (Product Name)**.
- Если вы установили драйвер ICA (Архитектура захвата изображений) для вашего сканера или принтера и используете его с USB-соединением, после названия продукта отобразится значение «USB».

Документ (Document)

Выполняет сканирование исходных документов как документов и их сохранение на компьютере.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Сканирование документа) (Settings (Document Scan)).

Фото (Photo)

Выполняет сканирование исходных документов как фотографий и их сохранение на компьютере.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Сканирование фотографии) (Settings (Photo Scan)).

Другое (Custom)

Выполняет сканирование исходных документов с любимыми настройками и сохранение изображений на компьютере. Тип исходного документа может определяться автоматически.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Настраиваемое сканирование) (Settings (Custom Scan)).

Совмещение (Stitch)

Отображает окно **Совмещение изображений (Image Stitch)**, позволяющее выполнить сканирование левой и правой половинок документа, размер которого превышает рабочую поверхность, и объединить эти изображения в одно.

Параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Сканирование и совмещение) (Settings (Scan and Stitch)).

Драйвер (Driver)

Позволяет применять коррекцию изображений и настройку цвета при сканировании.

Параметры сохранения и действия после сканирования можно указать в диалоговом окне Параметры (Драйвер) (Settings (Driver)).

OCR

Сканирование текста в отсканированных журналах и газетах и его отображение в указанном приложении.

Эл. письмо (E-mail)

Отсканированные изображения можно отправлять по электронной почте.

Параметры сканирования и сохранения, а также приложения можно указать в диалоговом окне Параметры (Эл. письмо) (Settings (E-mail)).

Инструкции (Instructions)

Открытие данного Руководства.

Параметры... (Settings...)

Отображается <u>диалоговое окно «Параметры»</u>, в котором можно указать параметры сканирования и сохранения, а также действия после сканирования.

Диалоговое окно «Параметры»

Диалоговое окно «Параметры» имеет две вкладки: 🦛 (Сканирование с компьютера) и





(Общие параметры). При выборе вкладки параметры, доступные в красной рамке, переключаются. Настройте каждую функцию на каждой вкладке соответствующим образом.

••		Settings (Doc	ument Scan)	
-	1ð			
a	Document Scan	Scan Options		
		Select Source:	Document	0
	Photo Scan	Color Mode:	Color	0
í) آ	Company Comp	Paper Size:	Letter	0
	Custom Scan	Resolution:	300 dpi	0
	Scan and Stitch	Image Processing Settings		
/		Save Settings		
	Driver	File Name:	IMG	
- -	OCR	Save in:	Pictures	0
4		Data Format:	PDF (Multiple Pages)	0
<i>4}=</i>	E-mail	PDF Compression:	Standard	0
		Create a PDF file that supports keywor	d search	
		Save to a subfolder with current date		
		Check scan results and specify save se	ettings	
		Application Settings		
		Open with an application:	👔 Finder	0
		Send to an application:	E Preview	0
_		Send to a folder:	None	0
		Attach to e-mail:	None (Attach Manually)	0
		O Start OCR:	U Output to Text	0
		O Do not start any application		
			More Functions	
	Instructions		Defaults	ок

Вкладка (Сканирование с компьютера)

Задайте действия по умолчанию при сканировании с помощью программы IJ Scan Utility Lite или Му Image Garden.

- И Диалоговое окно Параметры (Сканирование документа)
- И Диалоговое окно Параметры (Сканирование фотографии)
- Диалоговое окно Параметры (Настраиваемое сканирование)
- Диалоговое окно Параметры (Сканирование и совмещение)
- Диалоговое окно Параметры (Драйвер)
- Диалоговое окно Параметры (OCR)
- Диалоговое окно Параметры (Эл. письмо)

• Если диалоговое окно «Параметры» открыто с экрана «Сканирование» приложения My Image Garden, диалоговые окна Параметры (OCR) (Settings (OCR)) и Параметры (Эл. письмо) (Settings (E-mail)) не отображаются.

Кладка (Общие параметры)

Укажите используемую модель, ограничение по размеру файлов для отправки по электронной почте, а также язык для определения текста на изображениях.

Диалоговое окно Параметры (Общие параметры)

Рекомендации по сканированию

- Размещение оригиналов (сканирование с компьютера)
- Параметры сетевого сканирования

Размещение оригиналов (сканирование с компьютера)

В данном разделе содержится описание загрузки оригиналов на рабочую поверхность для сканирования. Если документы размещены неправильно, они могут быть неправильно отсканированы.

- Не кладите никакие предметы на крышку сканера. При открытии крышки сканера эти документы могут упасть внутрь сканера или принтера, что может привести к его неправильной работе.
- При сканировании крышка сканера должна быть закрыта.

Размещение исходных документов

Расположите исходные документы, как описано ниже, для сканирования с автоматическим определением их типа и размера.

🄊 Внимание!

- При сканировании с указанием размера бумаги в программе IJ Scan Utility или в драйвере сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)) совмещайте верхний угол сканируемого документа со стрелкой (меткой выравнивания) на рабочей поверхности.
- Фотографии с фигурной обрезкой и исходные документы со сторонами меньше 3 см (1,2 дюйма) при сканировании могут обрезаться неправильно.
- Этикетки дисков с отражающей поверхностью могут сканироваться неправильно.
- При сканировании с помощью драйвера сканера возможны различные отклонения. В этом случае настройте рамку обрезки (поле выбора) вручную.




 Исходные документы большого размера (например, фотографии формата A4), которые невозможно разместить с отступом от краев или стрелки (метки выравнивания) рабочей поверхности, можно сохранить в формате PDF. Для сохранения в другом формате, отличном от PDF, при сканировании укажите требуемый формат данных.

Несколько исходных документов:

Оставьте расстояние не менее 1 см (0,4 дюйма) между краями рабочей поверхности (заштрихованная диагональными линиями область) и исходных документов, а также между ними. Части, расположенные в заштрихованной области, не могут быть отсканированы.



(А) 1 см (0,4 дюйма) или более

Примечание.

- В программе IJ Scan Utility можно разместить до 12 исходных документов.
- Наклон исходных документов (не более 10 градусов) исправляется автоматически.

• Для получения сведений о частях, в которых сканирование документов невозможно, см. раздел <u>Загрузка оригиналов</u>.

Параметры сетевого сканирования

Можно подключить сканер или принтер к сети, чтобы использовать его с нескольких компьютеров или сканировать изображения на определенный компьютер.

- Несколько пользователей не могут сканировать одновременно.
- Для сканирования по сети включите службу Bonjour на сканере или принтере.

🔊 Примечание.

- Заблаговременно настройте параметры сети сканера или принтера, следуя инструкциям на нашем веб-сайте.
- В случае сетевого подключения сканирование занимает больше времени, чем при USBподключении.

Настройка сканирования с помощью программы IJ Scan Utility

На главном экране IJ Scan Utility выберите сканер или принтер, подключенный к сети.

- 1. Запустите программу IJ Scan Utility.
- 2. Выберите «Canon XXX series Network» (где «XXX» название модели) для параметра Название продукта (Product Name).

Теперь можно сканировать по сети.



• Если не удается выполнить сканирование, убедитесь, что сканер или принтер выбран на экране выбора сетевых устройств.

Настройка сканирования с панели управления

Можно настроить параметры сканирования на панели управления.

- 1. Запустите программу IJ Scan Utility.
- 2. Щелкните Параметры... (Settings...).



Откроется диалоговое окно «Параметры».

3. Щелкните вкладку (Общие параметры).

Откроется диалоговое окно Параметры (Общие параметры) (Settings (General Settings)).

 В диалоговом окне Название продукта (Product Name) выберите продукт с обозначением сети рядом с именем продукта, затем щелкните Выберите (Select) справа.

Открывается экран выбора сетевых устройств.

5. Щелкните Параметры сканирования с панели управления (Scan-from-Operation-Panel Settings).

Появится экран «Параметры сканирования с панели управления».

- 6. Выберите сканер или принтер в разделе Сканеры (Scanners) и нажмите кнопку ОК.
- 7. Вернитесь на экран выбора сетевых устройств, затем щелкните ОК.

Снова отобразится главный экран IJ Scan Utility. Выполнять сканирование можно с панели управления.

🔊 Примечание.

- Если имя службы Bonjour сканера или принтера не отображается или не может быть выбрано, проверьте выполнение следующих условий и щелкните **OK**, чтобы закрыть экран, затем откройте его снова и повторно осуществите выбор.
 - Драйвер сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)) установлен
 - Настройка параметров сети сканера или принтера завершается после установки драйвера сканера
 - Сетевое подключение между сканером или принтером и компьютером включено

Если проблема не устранена, см. раздел Проблемы сетевого взаимодействия.

Сканирование с панели управления

- Отправка отсканированных данных с компьютера в виде электронного письма
- Параметры настройки для сканирования с помощью панели управления
- Настройка панели управления с помощью IJ Scan Utility (Windows)
- ▶ Настройка панели управления с помощью IJ Scan Utility (Mac OS)

Отправка данных сканирования на компьютер с помощью панели управления

Перед отправкой данных сканирования на компьютер проверьте указанное ниже.

• Драйверы MP Drivers установлены. (Windows)

Если драйверы MP Drivers еще не установлены, установите драйверы MP Drivers с установочного компакт-диска или веб-сайта Canon.

• Драйвер сканера установлен. (Mac OS)

Если драйвер сканера не установлен, установите его с веб-сайта Canon.

• Принтер подключен к компьютеру правильно.

Убедитесь, что принтер правильно подключен к компьютеру.

Не подключайте и не отключайте USB-кабель во время работы принтера, а также при работе компьютера в режиме ожидания или спящем режиме.

При выполнении сканирования по сети убедитесь, что указаны все необходимые параметры.

- ∘ Для Windows:
 - 🖬 Параметры сетевого сканирования
- Для Mac OS:
 - Параметры сетевого сканирования

• Адресат и имя файла указываются в программе Canon IJ Scan Utility.

Адресат и имя файла можно указать в программе Canon IJ Scan Utility. Сведения о параметрах Canon IJ Scan Utility:

- ∘ Для Windows:
 - Диалоговое окно «Параметры»
- Для Mac OS:

2. Выберите пункт

Диалоговое окно «Параметры»

При использовании Mac OS X 10.11 необходимо запустить Canon IJ Scan Utility для отправки отсканированных данных на компьютер.

С помощью указанной ниже процедуры перенаправьте данные на компьютер.

1. Убедитесь, что принтер включен.



Сканировать (Scan) на экране «НАЧАЛО».

Использование панели управления

Отображается экран выбора устройства для сохранения данных.



- 3. Выберите Сохранить на ПК. (Save to computer).
- 4. Выберите компьютер, на который необходимо передать отсканированные данные.

Выберите **Локально (USB) (Local (USB))**, если компьютер подключен по USB, или выберите компьютер для отправки отсканированных данных, если компьютер подключен к сети.

	Scan settin	ngs
	Scan size A4	
	Format PDF	Black
	Scan res 300 dp	i Start
Ð	Reduce show-thru	OFF OFF

Отобразится экран ожидания сканирования.

>>>> Примечание.

• При отправке отсканированных данных на компьютер с помощью WSD (один из сетевых протоколов, поддерживаемых в Windows) выберите значение Включить (Enable) для параметра Сканир. WSD с этого устр-ва (WSD scan from this device) на вкладке Настройка WSD (WSD setting) в окне Общие настройки (Common settings) в меню Настройки сети (LAN settings) в разделе Параметры устройства (Device settings).

Настройка WSD (WSD setting)

Если выбрать **Повт. поиск (Search again)**, принтер начнет повторный поиск подключенных компьютеров.

- Адресат и имя файла указываются в программе Canon IJ Scan Utility заранее.
 - Для Windows:
 - Диалоговое окно «Параметры»
 - Для Mac OS:
 - Диалоговое окно «Параметры»

5. При необходимости задайте значения параметров.



А. Выберите тип документа.

Примечание.

• При отправке отсканированных данных на компьютер, найденный с помощью WSD, тип документа выбрать нельзя.

Автом. сканиров. (Auto scan)

Принтер автоматически определяет тип оригинала, и изображение отправляется с оптимизацией размера, разрешения и формата данных.

 Загружайте оригиналы в соответствии с их типами. В противном случае некоторые оригиналы могут быть отсканированы неправильно.

Сведения о загрузке оригинала:

Загрузка оригиналов

• Можно сканировать следующее:

Фотографии, открытки, визитные карточки, журналы, газеты, документы и диски BD/DVD/CD

- Следующие элементы не могут быть отсканированы правильно.
 - Фотографии формата А4
 - Документы формата менее 127 х 178 мм (5 х 7 дюймов), например книги в бумажном переплете с отрезанным корешком
 - Документы, напечатанные на тонкой белой бумаге
 - Длинные узкие документы, например, панорамные фотографии

Документ (Document)

На стекле рабочей поверхности выполняет сканирование оригинала как данных документа, применяя параметры, указанные в меню **Парам. скан. (Scan settings)**.

Фотография (Photo)

На стекле рабочей поверхности выполняет сканирование оригинала как фотографии, применяя параметры, указанные в меню **Парам. скан. (Scan settings)**.

В. Отображается экран Парам. скан. (Scan settings)

Сведения о параметрах настройки:

Параметры настройки для сканирования с помощью панели управления

- С. Показывает, как загружать оригинал.
- D. Отображается экран выбора места для сохранения.
- 6. Положите оригинал на стекло рабочей поверхности.
- 7. Нажмите кнопку Цвет (Color) для цветного сканирования или Черный (Black) для черно-белого сканирования.

🔊 Примечание.

- При отправке отсканированных данных на компьютер, использующий WSD, нажмите кнопку Цвет (Color).
- Если на экране параметров сканирования для параметра Формат (Format) выбрано значение JPEG или TIFF:

Принтер начинает сканирование, и отсканированные данные передаются на компьютер.

• Если для параметра Формат (Format) на экране параметров сканирования выбрано значение PDF или Сжатый PDF (Compact PDF):

После завершения сканирования отобразится экран подтверждения с запросом о продолжении сканирования.



Для продолжения сканирования загрузите оригинал на стекло рабочей поверхности и начните сканирование.

Если дальнейшее сканирование не требуется, легко коснитесь кнопки **Завершить (End)**. Отсканированные данные передаются на компьютер.

Отсканированные данные передаются на компьютер в соответствии с параметрами, указанными в программе Canon IJ Scan Utility.

После завершения сканирования снимите оригинал со стекла рабочей поверхности.



• Если результаты сканирования с использованием параметра **Автом. сканиров. (Auto scan)** неудовлетворительны, выберите тип или размер документа в соответствии с оригиналом, как указано в действии 5.

Если появляется экран выбора программы (Windows):

Экран выбора программы можно отобразить, нажав кнопку Цвет (Color) или Черный (Black). В этом случае выберите Canon IJ Scan Utility и нажмите кнопку ОК (OK).

Если нужно отсканировать оригиналы с дополнительными параметрами, изменить или распечатать отсканированные изображения:

При сканировании оригиналов с компьютера с помощью программы My Image Garden программа My Image Garden позволяет редактировать отсканированные изображения, например выполнять их оптимизацию или обрезку.

Кроме того, можно изменить или напечатать отсканированные изображения с помощью совместимого программного обеспечения для более эффективного использования этих изображений.

- Для Windows:
 - Канирование фотографий и документов
- Для Mac OS:
 - Сканирование фотографий и документов

>>>> Примечание.

- Для Windows:
 - Для сканирования оригиналов с помощью данного принтера можно использовать приложения, совместимые с WIA.

Сведения:

- Другие способы сканирования
- Если нужно преобразовать отсканированный документ в текст:
 - Извлечение текста из отсканированных изображений (OCR)

Параметры настройки для сканирования с помощью панели управления

Можно изменять параметры сканирования такие, как формат сканирования, разрешение или формат данных.



На экране ожидания сканирования легко коснитесь пункта **Параметры (Settings)**, чтобы выбрать нужный параметр. Проведите пальцем по экрану, чтобы отобразить параметры настройки, затем коснитесь элемента, чтобы отобразить его свойства. Легко коснитесь значения параметра, чтобы установить его.

>>>> Примечание.

- Параметр сканирования не удастся указать при таких условиях:
 - Если для отправки отсканированных данных на компьютер для параметра Тип док. (Doc.type) выбрано значение Автом. сканиров. (Auto scan)
 - При пересылке данных сканирования на компьютер с помощью WSD (один из сетевых протоколов, поддерживаемых в операционной системе Windows)
- Некоторые параметры невозможно указать в сочетании с определенными значениями других параметров, типом документа, выбранного для параметра **Тип док. (Doc.type)**, а также меню сканирования на экране для выбора места сохранения данных. Если выбрано значение, которое

невозможно установить в выбранном сочетании, на сенсорном экране отображается значок элемент **Инф.об ошиб (Error details)**. В этом случае коснитесь значка в левом верхнем углу сенсорного экрана для подтверждения сообщения и измените значение параметра.

- Заданные параметры сканирования, например формат сканирования, разрешение и формат данных, сохраняются даже при выключенном принтере.
- При запуске сканирования из меню сканирования, недоступного при указанном значении параметра, на сенсорном экране появится сообщение Указанная функц. не доступна с тек. параметрами. (The specified function is not available with current settings.). Измените настройку, следуя инструкциям на экране.
- При переадресации данных сканирования на компьютер или вложении данных в электронное письмо можно указать адресата и имя файла с помощью программы Canon IJ Scan Utility.
 - Для Windows:
 - Диалоговое окно «Параметры»
 - Для Mac OS:

Диалоговое окно «Параметры»

- Если выполняется сканирование оригиналов с компьютера, можно сканировать с использованием дополнительных параметров. Сведения о сканировании с компьютера:
 - Для Windows:
 - Сканирование фотографий и документов
 - Для Mac OS:
 - Канирование фотографий и документов

Можно указать значения приведенных ниже параметров.

• Форм.ск. (Scan size)

Выберите размер оригинала.

• Формат (Format)

Выберите формат отсканированных данных.

• Разр.ск. (Scan res) (разрешение сканирования)

Выберите значение расширения для сканирования.

• Сниз. прозрачн. (Reduce show-thru) (уменьшение просвечивания)

Если документ тонкий, например, как газета, то могут просвечивать символы на обороте. Выберите **ВКЛ (ON)**, если на бумаге просвечиваются символы с обратной стороны отсканированного документа.

Этот элемент настройки недоступен, если для параметра **Тип док. (Doc.type)** выбрано значение **Фотография (Photo)**.

Очистка (Descreen)

Распечатка состоит из точек, создающих символы и графики. Неправильное отображение точек может привести к неверной передаче тонов или к появлению полосок. Выберите **ВКЛ (ON)**, если на отсканированном изображении заметны неровные тени или полосы.

Этот элемент настройки недоступен, если для параметра **Тип док. (Doc.type)** выбрано значение **Фотография (Photo)**.

>>>> Примечание.

 Даже если для этого параметра выбрано значение ВКЛ (ON), могут остаться некоторые эффекты муара, если для параметра Нерезк. маска (Unsharp mask) установлено значение ВКЛ (ON). В этом случае установите для параметра Нерезк. маска (Unsharp mask) значение ВЫКЛ (OFF).

• Нерезк. маска (Unsharp mask)

Контуры мелких символов или тонких объектов, таких как волосы или листья на фотографии, могут быть размыты. Выберите **ВКЛ (ON)**, если нужно подчеркнуть контуры отсканированных данных.

Часто задаваемые вопросы



Примеры проблем

Принтер не действует

- Питание не подается
- Питание выключается автоматически
- Дисплей на сенсорном экране выключен
- Смена языка сенсорного экрана
- Проблемы подключения USB
- Не удается подключиться к принтеру по USB
- Печать не начинается
- Остановка копирования/печати
- не удается выполнить печать с помощью AirPrint
- Низкая скорость печати
- Чернила не поступают
- Замятие бумаги
- Бумага подается неправильно, или появилось сообщение об отсутствии бумаги
- Не удается выполнить печать этикетки диска
- Проблемы автоматической двухсторонней печати
- Неудовлетворительные результаты печати

Проблемы при сканировании (Windows)

- Проблемы при сканировании (Mac OS)
- неудовлетворительные результаты сканирования (Windows)
- Неудовлетворительные результаты сканирования (Mac OS)

не удается выполнить печать или сканирование со смартфона или планшета

Не удается выполнить правильную настройку (сеть)

- Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера
- Не удается найти Принтер при использовании беспроводной локальной сети
- Неожиданное прекращение работы принтера
- Неизвестный ключ сети
- Неизвестный пароль администратора, установленный на Принтере
- Не удается использовать принтер после замены маршрутизатора беспроводной сети или изменения его параметров
- Во время настройки на компьютере отображается сообщение
- Проверка сведений о сети
- Восстановление заводских настроек по умолчанию

Не удается выполнить правильную настройку (установка)

- не удается установить драйверы MP Drivers
- Easy-WebPrint EX не запускается, или меню Easy-WebPrint EX не отображается (Windows)
- M Обновление драйвера принтера в сетевом окружении (Windows)

Отображается ошибка или сообщение

- Произошла ошибка
- Отображается сообщение
- Список кодов поддержки для ошибок
- 🖬 На PictBridge-совместимом устройстве (беспроводная сеть) появилось сообщение об ошибке
- M Сообщения об ошибках IJ Scan Utility (Windows)
- N Cooбщения об ошибках ScanGear (драйвера сканера)
- M Сообщения об ошибках IJ Scan Utility (Mac OS)
- 🖬 Сообщения об ошибках драйвера сканера (драйвер ICA) (Mac OS)

Проблемы работы

- Проблемы сетевого взаимодействия
- Проблемы с печатью
- 🖬 Проблемы при печати или сканировании со смартфона или планшета
- Проблемы при сканировании (Windows)
- Проблемы при сканировании (Mac OS)
- Механические неисправности
- Проблемы при установке и загрузке
- Ошибки и сообщения
- Если не удается устранить проблему

Параметры сети и распространенные неполадки

Ознакомьтесь с часто задаваемыми вопросами по работе в сети. Выберите используемый способ подключения.





Беспроводная сеть

Не удается найти принтер

- Не удается найти Принтер при использовании беспроводной локальной сети
- Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера
- Невозможно продолжить работу после появления экранов Подключение принтера / Подключение кабеля
- Не удается обнаружить принтер после поиска на экране Обнаружение принтера во время настройки
- Поиск принтера по IP-адресу или имени узла во время настройки
- При настройке беспроводной сети произошла ошибка
- М Обнаружен еще один принтер с таким же именем
- Изменение способа подключения по беспроводной сети

Не удается выполнить печать или подключиться

- Неожиданное прекращение работы принтера
- Не удается использовать принтер после замены маршрутизатора беспроводной сети или изменения его параметров
- Не удается получить доступ к Интернету по беспроводной сети с помощью устройства связи
- Подключение принтера к маршрутизатору беспроводной сети с помощью простого беспроводного подключения
- Не удается подключить смартфон или планшет к маршрутизатору беспроводной сети
- При настройке беспроводной сети произошла ошибка
- Подключение к другому компьютеру через локальную сеть/Изменение способа подключения с USB на локальную сеть

Советы по настройке и изменению параметров локальной сети

- Неизвестный ключ сети
- Неизвестный пароль администратора, установленный на Принтере
- Проверка сведений о сети
- Восстановление заводских настроек по умолчанию
- Проверка SSID и ключа маршрутизатора беспроводной сети
- Проверка SSID маршрутизатора беспроводной сети для смартфона или планшета
- Функция ограничения видимости, разделения SSID или разделения сетей
- Параметры сети по умолчанию

- Подключение к другому компьютеру через локальную сеть/Изменение способа подключения с USB на локальную сеть
- Печать параметров сети
- Изменение способа подключения по беспроводной сети

Печать и сканирование со смартфона или планшета

- Подключение принтера к маршрутизатору беспроводной сети с помощью простого беспроводного подключения
- Не удается подключить смартфон или планшет к маршрутизатору беспроводной сети
- Проверка SSID маршрутизатора беспроводной сети для смартфона или планшета
- Настройка с помощью смартфона или планшета
- не удается выполнить печать или сканирование со смартфона или планшета
- Загрузка Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Проблемы при работе с принтером

- Во время настройки на компьютере отображается сообщение
- Низкая скорость печати
- Уровень чернил не отображается на мониторе состояния принтера (Windows)
- Пакеты отправляются непрерывно (Windows)

Wireless Direct

Не удается выполнить печать или подключиться

- Неожиданное прекращение работы принтера
- Не удается получить доступ к Интернету по беспроводной сети с помощью устройства связи

Советы по настройке и изменению параметров локальной сети

- Неизвестный ключ сети
- Неизвестный пароль администратора, установленный на Принтере
- Проверка сведений о сети
- Восстановление заводских настроек по умолчанию
- Печать параметров сети
- Параметры сети по умолчанию
- Изменение способа подключения по беспроводной сети

Печать и сканирование со смартфона или планшета

- Не удается выполнить печать или сканирование со смартфона или планшета
- 🖬 Загрузка Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Проблемы при работе с принтером

- Во время настройки на компьютере отображается сообщение
- Низкая скорость печати
- Уровень чернил не отображается на мониторе состояния принтера (Windows)

Подключение принтера к компьютерной сети

Доступные способы подключения

Для принтера доступны следующие методы подключения.

• Беспроводное подключение ((•))

Подключение принтера к компьютеру, смартфону или планшету через маршрутизатор беспроводной сети.

При наличии маршрутизатора беспроводной сети рекомендуется использовать его для установления беспроводного подключения.



• Wireless Direct

Подключение принтера к компьютеру, смартфону или планшету без маршрутизатора беспроводной сети.



Дополнительные сведения об этом способе подключения см. в разделе Доступные способы подключения.

Примечание.

 Принтер можно подключить к компьютеру с помощью USB-кабеля (USB-подключение).
Подготовьте USB-кабель. Дополнительные сведения см. в разделе <u>Подключение к</u> другому компьютеру через локальную сеть/Изменение способа подключения с USB на <u>локальную сеть</u>.

Параметры и настройка сетевого подключения

Настройте параметры подключения принтера к компьютеру, смартфону или планшету.

Для получения дополнительных сведений о процедуре настройки щелкните здесь.

Изменение параметров сети

Дополнительные сведения об изменении параметров подключения принтера к компьютеру, смартфону или планшету см. ниже.

- Чтобы изменить способ подключения к сети, выполните следующие действия:
 - Изменение способа подключения по беспроводной сети
 - Изменение режима соединения
- Добавление компьютера, смартфона или планшета на принтер:
 - Подключение к другому компьютеру через локальную сеть/Изменение способа подключения с USB на локальную сеть
- Временное использование беспроводного прямого подключения:

Использование принтера в режиме беспроводного прямого подключения

Прикладная программа для сети (Windows)

Для Windows можно настроить параметры сети с помощью IJ Network Device Setup Utility. Здесь представлены параметры управления сетью или принтерами для администратора.

🖬 Параметры сети (IJ Network Device Setup Utility) (Windows)

Устранение неполадок

Дополнительные сведения об устранении неполадок сетевого подключения см. в разделе Параметры сети и распространенные неполадки.

Уведомление/ограничение

Дополнительные сведения см. ниже.

- Ограничения для параметров сети:
 - Ограничения
- Уведомления при печати с использованием веб-службы:
 - Уведомление о печати с помощью веб-службы

Ограничения

При подключении другого устройства, когда одно устройство, такое как смартфон, уже подключено к принтеру, выполняйте подключение, используя тот же метод, что и при подключении первого устройства.

При подключении с использованием другого метода подключение к используемому устройству будет отключено.

Подключение через маршрутизатор беспроводной сети

 Убедитесь, что устройство и маршрутизатор беспроводной сети подключены. Информацию о проверке этих параметров см. в руководстве, входящем в комплект поставки маршрутизатора беспроводной сети, или свяжитесь с производителем.

Если устройство уже подключено к принтеру без использования маршрутизатора беспроводной сети, снова подключите его с помощью маршрутизатора беспроводной сети.

- Конфигурация, функции маршрутизатора, процедуры настройки и параметры защиты сетевых устройств зависят от системного окружения. Для получения сведений см. руководство по сетевому устройству или обратитесь к его производителю.
- Этот Принтер не поддерживает стандарты IEEE802.11ac, IEEE802.11a или IEEE802.11n (5 ГГц). Проверьте, поддерживает ли используемое устройство стандарт IEEE802.11n (2,4 ГГц), IEEE802.11g или IEEE802.11b.
- Если устройство настроено на режим "Только IEEE802.11n", использование протоколов защиты WEP и TKIP невозможно. Измените протокол защиты устройства на какой-либо другой протокол, отличный от WEP и TKIP, или измените настройку на какую-либо другую, отличную от «Только IEEE802.11n».

Соединение между устройством и беспроводным маршрутизатором может быть временно выключено при изменении настройки. Не переходите к следующему экрану этого руководства до завершения настройки.

- Для использования устройства в офисе обратитесь к администратору сети.
- Обратите внимание, что при подключении к сети без защиты существует риск раскрытия личной информации сторонним лицам.

Беспров. прямое подключение

- При подсоединении устройства, подключенного к Интернету через маршрутизатор беспроводной сети, к принтеру, который находится в режиме беспроводного прямого подключения, существующее соединение между устройством и маршрутизатором будет отключено. В этом случае соединение устройства может быть автоматически переключено на соединение передачи мобильных данных (в зависимости от устройства). К передаче мобильных данных по сети Интернет могут применяться платежи (в зависимости от тарифного плана).
 - При подключении устройства и принтера в режиме беспроводного прямого подключения информация о соединении сохраняется в параметрах Wi-Fi. Устройство может подключиться к принтеру автоматически, даже после отключения или подключения к другому маршрутизатору беспроводной сети.

 Чтобы предотвратить автоматическое подключение к принтеру, который находится в режиме беспроводного прямого подключения, измените режим подключения после использования принтера или отмените автоматическое подключение в параметрах Wi-Fi устройства.

Информацию о проверке или изменении параметров маршрутизатора беспроводной сети см. в руководстве маршрутизатора или обратитесь к производителю.

- При установке соединения между устройством и принтером в режиме беспроводного прямого подключения Интернет-соединение может быть недоступно в зависимости от используемой среды. В этом случае веб-службы для принтера использовать нельзя.
- В режиме беспроводного прямого подключения можно подключить до пяти устройств одновременно. При попытке подключения шестого устройства, когда пять устройств уже подключены, отображается ошибка.

При отображении ошибки отключите устройство, которое не использует принтер, затем снова настройте параметры.

- Устройства, подключенные к принтеру в режиме беспроводного прямого подключения, не могут взаимодействовать друг с другом.
- При использовании режима беспроводного прямого подключения нельзя обновить микропрограмму принтера.
- Когда устройство подключено к принтеру без использования маршрутизатора беспроводной сети и вы хотите снова настроить его на использование того же метода соединения, сначала отключите устройство. Отключите соединение между устройством и принтером на экране параметров Wi-Fi.

Проблемы сетевого взаимодействия

- Не удается обнаружить принтер в сети
- Проблемы сетевого подключения
- Другие проблемы с сетью

Не удается обнаружить принтер в сети

Во время настройки принтера:

- Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки (Windows)
- Невозможно продолжить работу после появления экранов Подключение принтера / Подключение кабеля

Во время использования принтера:

Не удается найти Принтер при использовании беспроводной локальной сети

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки (Windows)

Если не удается найти принтер и после поиска принтера с использованием функции **Автоматический** поиск (Automatic search) на экране Поиск принтеров (Search for Printers) открывается экран Проверить параметры принтера (Check Printer Settings), щелкните Повторно определить (Redetect) и выполните повторный поиск принтера по IP-адресу на экране Поиск принтеров (Search for Printers).

Если не удалось найти принтер по IP-адресу, проверьте параметры сети.



- Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка состояния питания
- <u>Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки</u> беспроводной сети (Windows) - проверка подключения компьютера к сети
- Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) — проверка настроек беспроводной сети принтера
- <u>Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки</u> беспроводной сети (Windows) - проверка среды беспроводной сети
- <u>Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки</u> <u>беспроводной сети (Windows)</u> — проверка IP-адреса принтера
- Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка параметров защитного программного обеспечения
- Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка параметров маршрутизатора беспроводной сети

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка состояния питания



Включены ли принтер и сетевое устройство (маршрутизатор и т. д.)?

Убедитесь в том, что питание принтера включено.

Проверка включения питания

Убедитесь, что включено сетевое устройство (маршрутизатор и т. д.).

Если принтер или сетевое устройство выключено, выполните указанные ниже действия:

Включите принтер или сетевое устройство.

После включения принтера или сетевого устройства может пройти некоторое время, прежде чем устройства будут готовы к использованию. Подождите некоторое время после включения принтера или сетевого устройства, затем нажмите **Повторно определить (Redetect)** на экране **Проверить параметры принтера (Check Printer Settings)** для повторного определения принтера.

Если принтер обнаружен, следуйте инструкциям на экране для продолжения настройки сетевого соединения.

Если принтер и сетевое устройство включены, выполните указанные ниже действия:

Если сетевые устройства включены, отключите их и включите снова.

Если не удалось устранить проблему описываемыми выше способами:

■ <u>Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки</u> <u>беспроводной сети (Windows) - проверка подключения компьютера к сети</u>

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка подключения компьютера к сети

A

Можно ли просматривать любые веб-страницы на компьютере?

Убедитесь, что компьютер и сетевое устройство (маршрутизатор и т. д.) настроены, а компьютер подключен к сети.

Если не удается просматривать веб-страницы, выполните указанные ниже действия:

Нажмите кнопку Отмена (Cancel) на экране Проверить параметры принтера (Check Printer Settings), чтобы отменить настройку сетевого соединения.

После этого настройте компьютер и сетевое устройство.

Чтобы узнать процедуры, обратитесь к руководствам, входящим в комплект поставки компьютера или сетевого устройства, или свяжитесь с производителем.

Если после настройки компьютера и сетевого устройства удается просматривать веб-страницы, попробуйте настроить сетевое соединение с начала.

Если не удалось устранить проблему описываемыми выше способами:

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка среды беспроводной сети

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) — проверка настроек беспроводной сети принтера



Если значок не отображается:

В принтере не разрешено беспроводное соединение. Нажмите **Информация о настройке беспроводной сети (Wireless LAN Setup Information)** на экране **Проверить параметры принтера (Check Printer Settings)**, чтобы проверить состояние и включить беспроводное соединение в принтере.

Если отображается значок:

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка среды беспроводной сети

Q>

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка среды беспроводной сети



Подключен ли принтер к маршрутизатору беспроводной сети?

С помощью значка на сенсорном экране убедитесь, что принтер подключен к маршрутизатору беспроводной сети.



Если отображается значок 🛄

• Проверка расположения маршрутизатора беспроводной сети

После проверки настройки маршрутизатора беспроводной сети убедитесь, что принтер расположен не слишком далеко от него.

Принтер можно расположить в помещении в пределах 50 метров (164 футов) от маршрутизатора беспроводной сети. Убедитесь, что принтер расположен достаточно близко к используемому маршрутизатору беспроводной сети.

Установите маршрутизатор беспроводной сети и принтер так, чтобы между ними не было никаких препятствий. Беспроводное соединение между разными комнатами или этажами обычно бывает низкого качества. Строительные материалы, содержащие металл или бетон, препятствуют беспроводному взаимодействию. Если принтер не может подключиться к компьютеру по беспроводной сети из-за стены, расположите принтер и компьютер в одной и той же комнате.

Кроме того, если поблизости расположено устройство (например, микроволновая печь), использующее ту же частотную полосу радиоволн, что и беспроводной маршрутизатор, оно может вызывать помехи. Расположите маршрутизатор беспроводной сети как можно дальше от источников помех.

>>>> Примечание.

- Обратите внимание, что на некоторых маршрутизаторах беспроводной сети встроенная антенна устанавливается внутри корпуса.
- Проверка параметров маршрутизатора беспроводной сети

Принтер и маршрутизатор беспроводной сети должны подключаться с использованием полосы частот 2,4 ГГц. Убедитесь, что маршрутизатор беспроводной сети, назначенный для принтера, настроен на использование полосы частот 2,4 ГГц.

 Обратите внимание, что на маршрутизаторе беспроводной сети могут назначаться разные SSID в зависимости от используемой полосы частот (2,4 ГГц или 5 ГГц) или предназначения (для компьютера или игрового устройства). Для этого применяются разные буквенно-цифровые символы в конце SSID.

Проверьте SSID маршрутизатора беспроводной сети для принтера на сенсорном экране.

Коснитесь значка в нижнем левом углу, коснитесь Да (Yes), а затем проверьте SSID.

Дополнительные сведения о маршрутизаторе беспроводной сети см. в руководстве по эксплуатации, поставляемом с маршрутизатором беспроводной сети, или обратитесь к его производителю.

После выполнения указанных выше действий щелкните **Повторно определить (Redetect)** на экране **Проверить параметры принтера (Check Printer Settings)**, чтобы повторно определить принтер.

Если принтер обнаружен, следуйте инструкциям на экране для продолжения настройки сетевого соединения.

Если не удается определить принтер, принтер не подключен к маршрутизатору беспроводной сети. Подключите принтер к маршрутизатору беспроводной сети.

После подключения принтера к маршрутизатору беспроводной сети повторите настройку сетевого соединения с начала.

Если отображается значок



Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) — проверка IP-адреса принтера

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) — проверка IP-адреса принтера

A

Правильно ли настроен IP-адрес принтера?

Если IP-адрес принтера настроен неправильно, принтер не может быть найден. Убедитесь, что IPадрес принтера не используется для другого устройства.

Чтобы проверить IP-адрес принтера, распечатайте сведения о параметрах сети или используйте панель управления для их отображения.

- Отобразите на сенсорном экране.
 - Настройки сети
- Распечатайте параметры сети.
 - Печать параметров сети

Если IP-адрес настроен неправильно, выполните следующие действия:

См. раздел Если отображается экран с ошибкой: и укажите IP-адрес.

Если IP-адрес указан правильно, выполните следующие действия:

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка параметров защитного программного обеспечения

Q>

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка параметров защитного программного обеспечения



Временно отключите блокировку функции брандмауэра.

Брандмауэр программного обеспечения безопасности или операционной системы компьютера может ограничивать взаимодействие между принтером и компьютером. Проверьте настройку брандмауэра защитного программного обеспечения или операционной системы либо сведения, указанные в сообщении, которое появляется на компьютере, и на время отключите блокировку.

Если брандмауэр препятствует настройке, выполните указанные ниже действия:

• При появлении сообщения:

Если появляется сообщения с предупреждением о том, что программное обеспечение Canon пытается получить доступ к сети, настройте защитное программное обеспечение таким образом, чтобы разрешить доступ.

После разрешения доступа программному обеспечению щелкните **Повторно определить** (Redetect) на экране **Проверить параметры принтера (Check Printer Settings)**, чтобы повторно определить принтер.

Если принтер обнаружен, следуйте инструкциям на экране для продолжения настройки сетевого соединения.

• При отсутствии сообщения:

Отмените настройку, а затем настройте защитное программное обеспечение, чтобы разрешить программному обеспечению Canon получать доступ к сети.

Файл Setup.exe или Setup64.exe в win > Driver > DrvSetup на установочном компакт-диске

После настройки защитного программного обеспечения повторите выполнение настройки сетевого взаимодействия.

После завершения настройки включите брандмауэр.

Эээ Примечание.

 Для получения дополнительной информации о параметрах брандмауэра операционной системы или защитного программного обеспечения см. руководство по эксплуатации или обратитесь к производителю. Если не удалось устранить проблему описываемыми выше способами:

■ <u>Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки</u> <u>беспроводной сети (Windows) - проверка параметров маршрутизатора беспроводной сети</u>

Не удается обнаружить принтер на экране Проверить параметры принтера во время настройки беспроводной сети (Windows) - проверка параметров маршрутизатора беспроводной сети



Проверьте параметры маршрутизатора беспроводной сети.

Проверьте параметры сетевого подключения маршрутизатора беспроводной сети, такие как фильтрация IP-адресов, фильтрация MAC-адресов, ключ шифрования и функция DHCP.

Убедитесь, что маршрутизатору беспроводной сети и принтеру назначен один и тот же радиоканал.

Порядок проверки параметров маршрутизатора беспроводной сети см. в руководстве по эксплуатации, поставляемом с маршрутизатором беспроводной сети, или обратитесь к производителю.

После проверки параметров маршрутизатора беспроводной сети щелкните **Повторно определить** (Redetect) на экране **Проверить параметры принтера (Check Printer Settings)**, чтобы повторно определить принтер.

Если принтер обнаружен, следуйте инструкциям на экране для продолжения настройки сетевого соединения.



Невозможно продолжить работу после появления экранов Подключение принтера / Подключение кабеля



Если невозможно продолжить работу после появления экранов **Подключение принтера (Printer Connection)** или **Подключение кабеля (Connect Cable)**, проверьте следующее.

Проверка 1 Убедитесь, что USB-кабель надежно подключен к принтеру и

компьютеру.

Соедините принтер и компьютер с помощью USB-кабеля, как показано на рисунке ниже. USB-порт расположен на задней панели принтера.



Проверьте следующие элементы только в том случае, если невозможно продолжить работу после появления экрана **Подключение принтера (Printer Connection)**.

Проверка 2 Следуя приведенным ниже инструкциям, снова подключите принтер к компьютеру.

>>>> Внимание!

• Для Mac OS убедитесь, что значок замка находится в нижней левой части экрана Принтеры и сканеры (Printers & Scanners) (экрана Печать и сканирование (Print & Scan) в Mac OS X v10.8).

Если отображается значок 🥮 (заблокировано), щелкните его для разблокировки. (Для выполнения разблокировки необходимы имя и пароль администратора.)

- 1. Выключите принтер.
- 2. Отключите USB-кабель от принтера и компьютера, а затем подсоедините его снова.
- 3. Включите принтер.

Проверка 3 Если проблему не удается устранить, переустановите MP Drivers в соответствии с приведенными ниже инструкциями.

- Для Windows:
 - 1. Нажмите кнопку Отмена (Cancel).
 - Если отобразится экран Сбой установки (Installation Failure):
 - 1. Щелкните Повторный запуск (Start Over).
 - 2. Щелкните **Выход (Exit)** на экране **Начать настройку (Start Setup)** и завершите настройку.
 - Если отобразится экран Сбой подключения. (Connection failed.):
 - 1. Щелкните **Далее (Next)**.
 - 2. На отобразившемся экране щелкните Далее (Next).
 - 3. Щелкните К началу (Back to Top) на экране Выбор принтера (Select Printer).
 - 4. Щелкните **Выход (Exit)** на экране **Начать настройку (Start Setup)** и завершите настройку.
 - 3. Выключите принтер.
 - 4. Перезагрузите компьютер.
 - 5. Убедитесь, что нет работающих приложений.
 - 6. Повторите настройку в соответствии с инструкциями на веб-сайте Canon.

>>>> Примечание.

• Для повторной настройки можно использовать установочный компакт-диск.

• Для Mac OS:

- 1. Щелкните Далее (Next).
 - Если появляется экран Сбой установки (Installation Failure), щелкните Выход (Exit) и завершите настройку.
 - Если отобразится экран Сбой подключения. (Connection failed.):
 - 1. Щелкните Далее (Next).
 - 2. На отобразившемся экране щелкните Далее (Next).
 - 3. Щелкните К началу (Back to Top) на экране Выбор принтера (Select Printer).
 - 4. Щелкните **Выход (Exit)** на экране **Начать настройку (Start Setup)** и завершите настройку.
- 3. Выключите принтер.
- 4. Перезагрузите компьютер.
- 5. Убедитесь, что нет работающих приложений.
- 6. Повторите настройку в соответствии с инструкциями на веб-сайте Canon.

Не удается найти Принтер при использовании беспроводной локальной сети

>>>> Примечание.

• В этом разделе приводится описание процедуры устранения неполадок при использовании компьютера.

Для устранения неполадок при использовании смартфона или планшета выполните следующие действия:

не удается выполнить печать или сканирование со смартфона или планшета



Проверка 1 Убедитесь в том, что питание принтера включено.

Проверка 2 На сенсорном экране отображается значок

Если этот значок не отображается, выберите Включено (Active) в окне Вкл./выкл. беспр. сети (WLAN active/inactive) в разделе Беспроводная сеть (Wireless LAN) под заголовком Настройки сети (LAN settings).

((•))

Проверка 3 Убедитесь, что настройка принтера завершена.

В противном случае выполните настройку.

• Для Windows:

Используйте установочный компакт-диск или следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

• Для Mac OS:

Следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

Проверка 4 Если есть возможность использовать IJ Network Device Setup Utility, выполните поиск принтера еще раз. (Windows)

■ Экран IJ Network Device Setup Utility

Проверка 5 Убедитесь, что параметры сети принтера и беспроводного

маршрутизатора совпадают.

Убедитесь, что параметры сети принтера (например, имя маршрутизатора беспроводной сети, SSID, ключ сети и т. д.) совпадают с параметрами маршрутизатора беспроводной сети.

Для проверки параметров маршрутизатора беспроводной сети обратитесь к руководству по эксплуатации, поставляемому с маршрутизатором, или свяжитесь с производителем.

Для проверки текущих параметров сети принтера, распечатайте информацию о сетевых параметрах.

Печать параметров сети

Проверка 6 Убедитесь, что принтер расположен не слишком далеко от беспроводного маршрутизатора.

Расположите беспроводной маршрутизатор и принтер так, чтобы между ними не было преград. Беспроводное соединение между разными комнатами или этажами в основном плохое. Строительные материалы, содержащие металл или бетон, препятствуют беспроводному взаимодействию. Если связь принтера с компьютером по беспроводной локальной сети невозможна из-за наличия стены, расположите принтер и компьютер в одной комнате.

Кроме того, если поблизости расположено устройство (например, микроволновая печь), использующее ту же частотную полосу радиоволн, что и беспроводной маршрутизатор, оно может вызывать помехи. Расположите маршрутизатор беспроводной сети как можно дальше от источников помех.

>>>> Примечание.

• Обратите внимание, что на некоторых маршрутизаторах беспроводной сети встроенная антенна устанавливается внутри корпуса.

Проверка 7 Убедитесь в высоком уровне сигнала беспроводной связи.

Отслеживайте состояние сигнала и при необходимости перемещайте принтер и беспроводной маршрутизатор.

Чтобы проверить уровень сигнала, выполните следующие действия:

Проверка состояния беспроводной сети

Проверка 8 Убедитесь, что компьютер подключен к маршрутизатору беспроводной сети.

Дополнительную информацию о проверке настроек компьютера или состояния подключения см. в руководстве по эксплуатации компьютера или обратитесь к его изготовителю.

>>>> Примечание.

• При использовании смартфона или планшета убедитесь, что на устройстве включена функция Wi-Fi.

Проверка 9 Убедитесь, что на странице Порты (Ports) диалогового окна драйвера принтера установлен флажок Включить поддержку двусторонней связи (Enable bidirectional support). (Windows)

Проверка 10 Убедитесь, что брандмауэр защитного программного обеспечения отключен.

Если брандмауэр защитного программного обеспечения включен, может появиться сообщение, предупреждающее, что программное обеспечение Canon пытается получить доступ к сети. При появлении данного предупреждающего сообщения укажите в настройках защитного программного обеспечения всегда разрешать доступ.

При использовании каких-либо программ, переключающихся между сетевыми средами, проверьте их настройки. Некоторые программы используют брандмауэр по умолчанию.

Проверка 11 Если принтер подключен к базовой станции AirPort через локальную сеть, используйте в имени сети (SSID) буквенно-цифровые символы. (Mac OS)

Если неполадка не устранена, повторите настройку.

• Для Windows:

Используйте установочный компакт-диск или следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

• Для Mac OS:

Следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.
Проблемы сетевого подключения

- Неожиданное прекращение работы принтера
- Неизвестный ключ сети
- Не удается использовать принтер после замены маршрутизатора беспроводной сети или изменения его параметров

Неожиданное прекращение работы принтера

- Не удается подключиться к принтеру после изменения параметров сети
- Не удается установить связь с принтером по беспроводной сети
- Не удается установить связь с принтером при использовании режима беспроводного прямого подключения
- Не удается выполнить печать или сканирование с компьютера, подключенного к сети

QНе удается подключиться к принтеру после изменения параметров сети



Для получения IP-адреса компьютеру может потребоваться некоторое время. Возможно, придется перезагрузить компьютер.

Убедитесь, что компьютер получил действительный ІР-адрес и повторите попытку найти принтер.

Q Не удается установить связь с принтером по беспроводной сети



Проверка 1 Проверьте состояние питания принтера, сетевых устройств, например маршрутизатора беспроводной сети, а также смартфона или планшета.

Включите принтер или устройства.

Если питание уже включено, выключите и снова включите его.

Возможно, потребуется устранить проблемы на маршрутизаторе беспроводной сети (например, изменить интервал обновления ключа, интервал обновления параметров DHCP, режим энергосбережения и т. д.) или обновить микропрограмму маршрутизатора.

Для получения дополнительных сведений обратитесь к производителю маршрутизатора беспроводной сети.

Проверка 2 Можно ли просматривать любые веб-страницы на компьютере?

Убедитесь, что компьютер надлежащим образом подключен к маршрутизатору беспроводной сети.

Для получения дополнительных сведений о проверке параметров компьютера или состояния подключения см. руководство по эксплуатации, поставляемое с маршрутизатором беспроводной сети, или обратитесь к его производителю.

Проверка 3 Подключен ли принтер к маршрутизатору беспроводной сети?

Проверьте состояние подключения между принтером и маршрутизатором беспроводной сети с

помощью значка на сенсорном экране. Если элемент не отображается, беспроводная сеть выключена. Включите беспроводную сеть.

Проверка 4 Убедитесь в соответствии параметров сети принтера и маршрутизатора беспроводной сети.

Убедитесь, что параметры сети принтера (например, имя маршрутизатора беспроводной сети, SSID, ключ сети и т. д.) совпадают с параметрами маршрутизатора беспроводной сети.

Для проверки параметров маршрутизатора беспроводной сети обратитесь к руководству по эксплуатации, поставляемому с маршрутизатором, или свяжитесь с производителем.

Для проверки текущих параметров сети принтера, распечатайте информацию о сетевых параметрах.

Печать параметров сети

Если параметры сети принтера не совпадают с параметрами сети маршрутизатора беспроводной сети, измените параметры сети принтера в соответствии с параметрами сети маршрутизатора беспроводной сети.

Параметры сети (IJ Network Device Setup Utility) (Windows)

Проверка 5 Убедитесь, что принтер расположен не слишком далеко от беспроводного маршрутизатора.

Расположите беспроводной маршрутизатор и принтер так, чтобы между ними не было преград. Беспроводное соединение между разными комнатами или этажами в основном плохое. Строительные материалы, содержащие металл или бетон, препятствуют беспроводному взаимодействию. Если связь принтера с компьютером по беспроводной локальной сети невозможна из-за наличия стены, расположите принтер и компьютер в одной комнате.

Кроме того, если поблизости расположено устройство (например, микроволновая печь), использующее ту же частотную полосу радиоволн, что и беспроводной маршрутизатор, оно может вызывать помехи. Расположите маршрутизатор беспроводной сети как можно дальше от источников помех.

Примечание.

• Обратите внимание, что на некоторых маршрутизаторах беспроводной сети встроенная антенна устанавливается внутри корпуса.

Проверка 6 Убедитесь в высоком уровне сигнала беспроводной связи. Отслеживайте состояние сигнала и при необходимости перемещайте принтер и маршрутизатор беспроводной сети. (Windows)

Проверка состояния беспроводной сети

Проверка 7 Убедитесь, что используется допустимый канал.

Возможность использования каналов для беспроводной связи может быть ограничена в зависимости от устройства беспроводной сети, используемого компьютером. Чтобы проверить допустимые возможность использования каналов для беспроводной связи, см. руководство по эксплуатации, поставляемое с компьютером или устройством беспроводной сети.

Проверка 8 Убедитесь, что канал, установленный на маршрутизаторе беспроводной сети, подтвержден в проверке 7 в качестве допустимого.

В противном случае измените настройку канала на маршрутизаторе беспроводной сети.

Проверка 9 Убедитесь, что брандмауэр защитного программного обеспечения отключен.

Если брандмауэр защитного программного обеспечения включен, может появиться сообщение, предупреждающее, что программное обеспечение Canon пытается получить доступ к сети. При появлении данного предупреждающего сообщения укажите в настройках защитного программного обеспечения всегда разрешать доступ.

При использовании каких-либо программ, переключающихся между сетевыми средами, проверьте их настройки. Некоторые программы используют брандмауэр по умолчанию.

Проверка 10 Если принтер подключен к базовой станции AirPort через локальную сеть, используйте в имени сети (SSID) буквенно-цифровые символы. (Mac OS)

Если неполадка не устранена, повторите настройку.

• Для Windows:

Используйте установочный компакт-диск или следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

• Для Mac OS:

Следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

• Расположение:

Убедитесь, что между маршрутизатором беспроводной сети и принтером нет никаких препятствий.

Q Не удается установить связь с принтером при использовании режима беспроводного прямого подключения



Проверка 1 Проверьте состояние питания принтера и других устройств (смартфон или планшет).

Включите принтер или устройства.

Если питание уже включено, выключите и снова включите его.

Проверка 2

На сенсорном экране отображается значок

Если значок не отображается, беспроводное прямое подключение выключено. Включите беспроводное прямое подключение.

Проверка 3 Проверьте параметры устройства (смартфон или планшет).

Убедитесь, что на устройстве включена беспроводная сеть.

Дополнительные сведения см. в документации к соответствующему устройству.

Проверка 4 Убедитесь, что принтер выбран для подключения к устройству (например, смартфону или планшету).

Выберите идентификатор беспроводного прямого подключения (SSID), указанный для принтера в качестве варианта подключения устройств.

Проверьте вариант подключения на устройстве.

Для получения дополнительных сведений см. руководство по эксплуатации устройства или посетите веб-сайт производителя.

Чтобы проверить идентификатор беспроводного прямого подключения (SSID), указанный для принтера, выведите его на панель управления принтера или распечатайте сведения о параметрах сети принтера.

- Отобразите на сенсорном экране.
 - Настройки сети
- Распечатайте параметры сети.
 - Печать параметров сети

Проверка 5 Введен ли правильный пароль, указанный для беспроводного прямого подключения?

Чтобы проверить пароль, указанный для принтера, откройте его с панели управления принтера или распечатайте сведения о параметрах сети принтера.

- Отобразите на сенсорном экране.
 - Настройки сети
- Распечатайте параметры сети.
 - Печать параметров сети

Проверка 6 Убедитесь, что принтер расположен не слишком далеко от

устройства.

Разместите устройство и принтер так, чтобы между ними не было никаких препятствий. Беспроводное соединение между разными комнатами или этажами в основном плохое. Строительные материалы, содержащие металл или бетон, препятствуют беспроводному взаимодействию. Если связь принтера с компьютером по беспроводной локальной сети невозможна из-за наличия стены, расположите принтер и компьютер в одной комнате.

Кроме того, если поблизости расположено устройство (например, микроволновая печь), использующее ту же частотную полосу радиоволн, что и беспроводной маршрутизатор, оно может вызывать помехи. Расположите маршрутизатор беспроводной сети как можно дальше от источников помех.

Располагайте устройства на допустимом расстоянии от принтера.

Проверка 7 Убедитесь, что уже подключено не более 5 устройств.

В режиме беспроводного прямого подключения нельзя подключать более 5 устройств.

Q Не удается выполнить печать или сканирование с компьютера, подключенного к сети



Проверка 1 Убедитесь, что компьютер подключен к маршрутизатору беспроводной сети.

Дополнительную информацию о проверке настроек компьютера или состояния подключения см. в руководстве по эксплуатации компьютера или обратитесь к его изготовителю.

Проверка 2 Если драйверы MP Drivers не установлены, установите их.

• Для Windows:

Установите MP Drivers с помощью установочного компакт-диска или с веб-сайта Canon.

• Для Mac OS:

Установите MP Drivers с веб-сайта Canon.

Проверка 3 Убедитесь, что к маршрутизатору беспроводной сети не ограничен доступ каких-либо компьютеров.

Дополнительную информацию о подключении к маршрутизатору беспроводной сети и его настройке см. в руководстве по эксплуатации маршрутизатора беспроводной сети или обратитесь к его производителю.



• Для проверки МАС- или IP-адреса компьютера см. раздел <u>Проверка IP- или MAC-адреса</u> компьютера.

Неизвестный ключ сети

- Не удается подключиться из-за неизвестного ключа WPA/WPA2 или WEP, установленного для маршрутизатора беспроводной сети
- Настройка ключа шифрования

Q Не удается подключиться из-за неизвестного ключа WPA/WPA2 или WEP, установленного для маршрутизатора беспроводной сети



Дополнительные сведения о настройке маршрутизатора беспроводной сети см. в руководстве по эксплуатации, поставляемом с маршрутизатором беспроводной сети, или обратитесь к его производителю. Убедитесь, что компьютер может взаимодействовать с маршрутизатором беспроводной сети.

Примечание.

• Для Windows настройте принтер в соответствии с параметрами маршрутизатора беспроводной сети с помощью IJ Network Device Setup Utility.

QНастройка ключа шифрования



Дополнительные сведения о настройке маршрутизатора беспроводной сети см. в руководстве по эксплуатации, поставляемом с маршрутизатором беспроводной сети, или обратитесь к его производителю. Убедитесь, что компьютер может взаимодействовать с маршрутизатором беспроводной сети.

Примечание.

• Для Windows настройте принтер в соответствии с параметрами маршрутизатора беспроводной сети с помощью IJ Network Device Setup Utility.

По соображениям безопасности рекомендуется выбрать WPA, WPA2 или WPA/WPA2. Если маршрутизатор беспроводной сети совместим с WPA/WPA2, также можно использовать WPA2 или WPA.

• Использование WPA/WPA2

Метод проверки подлинности, кодовая фраза и тип динамического шифрования должны быть одинаковыми для маршрутизатора беспроводной сети, принтера и компьютера.

Введите кодовую фразу на маршрутизаторе беспроводной сети (последовательность от 8 до 63 буквенно-цифровых символов или шестнадцатеричное число длинной 64 символа).

В качестве динамического метода шифрования автоматически выбирается TKIP (простое шифрование) или AES (криптостойкое шифрование).

Дополнительные сведения см. в разделе Если отображается экран со сведениями о WPA/ WPA2.

>>>> Примечание.

 Этот принтер поддерживает WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) и WPA2-PSK (WPA2-Personal).

• Использование WEP

Длина ключа, формат ключа, используемый ключ (от 1 до 4) и метод проверки подлинности должны быть одинаковыми для маршрутизатора беспроводной сети, принтера и компьютера.

Для взаимодействия с маршрутизатором беспроводной сети, использующим автоматически сгенерированные ключи WEP, необходимо настроить принтер на использование ключа, сгенерированного маршрутизатором беспроводной сети, указав его в шестнадцатеричном формате.

∘ Для Windows:

При отображении экрана Сведения о WEP (WEP Details) после нажатия Поиск... (Search...) на экране Параметры сети (беспроводная сеть) (Network Settings (Wireless LAN)) в программе IJ Network Device Setup Utility следуйте инструкциям на экране для настройки длины, формата и номера ключа WEP.

Дополнительные сведения см. в разделе Если отображается экран со сведениями о WEP.

>>>> Примечание.

• При подключении принтера к базовой станции AirPort через локальную сеть:

Если принтер соединен с базовой станцией AirPort по локальной сети, проверьте параметры в пункте Безопасность беспроводной сети (Wireless Security) программы AirPort (AirPort Utility).

- Выберите 64 бита (64 bit), если в качестве длины ключа в базовой станции AirPort выбрано 40-битный WEP (WEP 40 bit).
- Выберите 1 для элемента Идентификатор ключа (Key ID). Иначе компьютер не сможет взаимодействовать с принтером через маршрутизатор беспроводной сети.

Q,

Не удается использовать принтер после замены маршрутизатора беспроводной сети или изменения его параметров

A

При замене маршрутизатора беспроводной сети выполните повторную настройку сети для принтера.

• Для Windows:

Используйте установочный компакт-диск или следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

• Для Mac OS:

Следуйте инструкциям на веб-сайте Canon.

Если неполадка все еще не устранена, см. информацию ниже.

- Не удается установить связь с принтером после применения фильтрации МАС- или IP-адреса или ключа шифрования на маршрутизаторе беспроводной сети
- <u>При включенной функции шифрования не удается подключиться к принтеру после изменения</u> <u>типа шифрования для маршрутизатора беспроводной сети</u>

Не удается установить связь с принтером после применения фильтрации МАС- или IP-адреса или ключа шифрования на маршрутизаторе беспроводной сети



Проверка 1 Проверьте настройку маршрутизатора беспроводной сети.

Порядок проверки настройки маршрутизатора беспроводной сети см. в руководстве по эксплуатации, поставляемом с маршрутизатором беспроводной сети, или обратитесь к его производителю. Убедитесь, что компьютер и маршрутизатор беспроводной сети могут взаимодействовать друг с другом при такой настройке.

Проверка 2 При выполнении фильтрации МАС- или IP-адресов на маршрутизаторе беспроводной сети убедитесь, что МАС- или IP-адреса для компьютера, сетевого устройства и принтера зарегистрированы.

Проверка 3 При использовании ключа WPA/WPA2 или WEP убедитесь, что ключ шифрования для компьютера, сетевого устройства и принтера соответствует ключу, установленному для маршрутизатора беспроводной сети.

Кроме самого ключа WEP, у принтера, маршрутизатора беспроводной сети и компьютера должны совпадать длина ключа, формат ключа, идентификатор используемого ключа и метод проверки подлинности.

Дополнительные сведения см. в разделе Настройка ключа шифрования.

QПри включенной функции шифрования не удается подключиться к принтеру после изменения типа шифрования для маршрутизатора беспроводной сети



Если после изменения типа шифрования для принтера он не может взаимодействовать с компьютером, убедитесь, что тип шифрования для компьютера и маршрутизатора беспроводной сети совпадает с типом шифрования, установленным для принтера.

Не удается установить связь с принтером после применения фильтрации МАС- или IP-адреса или ключа шифрования на маршрутизаторе беспроводной сети

Другие проблемы с сетью

- Проверка сведений о сети
- Восстановление заводских настроек по умолчанию
- Во время настройки на компьютере отображается сообщение
- Пакеты отправляются непрерывно (Windows)

Проверка сведений о сети

- Проверка IP- или МАС-адреса принтера
- Проверка IP- или МАС-адреса компьютера
- Проверка взаимодействия между компьютером, принтером и маршрутизатором беспроводной сети
- Проверка сведений о параметрах сети

🐓 Проверка IP- или МАС-адреса принтера



Чтобы проверить IP- или MAC-адрес и имя узла принтера, распечатайте сведения о параметрах сети или используйте панель управления для их отображения.

- Отобразите на сенсорном экране.
 - Настройки сети
- Распечатайте параметры сети.
 - Печать параметров сети

В Windows сведения о параметрах сети можно проверить на экране компьютера.

■ Экран IJ Network Device Setup Utility

Можно отобразить МАС-адрес принтера на сенсорном экране.

В <u>Сведения о системе</u>

🔍 Проверка IP- или МАС-адреса компьютера



Для проверки IP- или МАС-адреса компьютера следуйте приведенным ниже инструкциям.

- Для Windows:
 - 1. Выберите элемент Командная строка (Command Prompt), как показано ниже.

В Windows 10 щелкните правой кнопкой мыши кнопку Пуск (Start) и выберите Командная строка (Command Prompt).

В Windows 8.1 или Windows 8 выберите элемент Командная строка (Command Prompt) на начальном (Start) экране. Если Командная строка (Command Prompt) не отображается на экране Пуск (Start), нажмите чудо-кнопку Поиск (Search) и выполните поиск фразы Командная строка (Command Prompt).

В ОС Windows 7 или Windows Vista нажмите Пуск (Start) > Все программы (All Programs) > Стандартные (Accessories) > Командная строка (Command Prompt).

2. Введите команду «ipconfig/all» и нажмите клавишу Enter.

Отобразится IP- или MAC-адрес компьютера. Если компьютер не подключен к сети IPадрес не отобразится.

- Для Mac OS:
 - 1. Выберите Параметры системы (System Preferences) из меню Apple, а затем щелкните Сеть (Network).
 - 2. Убедитесь, что выбран сетевой интерфейс, используемый компьютером, а затем щелкните **Дополнительно (Advanced)**.

Убедитесь, что в качестве сетевого интерфейса выбрана сеть Wi-Fi.

3. Проверьте ІР- или МАС-адрес.

Щелкните **TCP/IP** для проверки IP-адреса.

Щелкните Оборудование (Hardware) для проверки МАС-адреса.

Проверка взаимодействия между компьютером, принтером и маршрутизатором беспроводной сети



Выполните тест проверки связи, чтобы проверить наличие соединения.

- Для Windows:
 - 1. Выберите элемент Командная строка (Command Prompt), как показано ниже.

В Windows 10 щелкните правой кнопкой мыши кнопку Пуск (Start) и выберите Командная строка (Command Prompt).

В Windows 8.1 или Windows 8 выберите элемент Командная строка (Command Prompt) на начальном (Start) экране. Если Командная строка (Command Prompt) не отображается на экране Пуск (Start), нажмите чудо-кнопку Поиск (Search) и выполните поиск фразы Командная строка (Command Prompt).

В ОС Windows 7 или Windows Vista нажмите Пуск (Start) > Все программы (All Programs) > Стандартные (Accessories) > Командная строка (Command Prompt).

2. Введите команду проверки связи и нажмите клавишу Enter.

Команда проверки связи имеет следующий вид: ping XXX.XXX.XXX.XXX

«XXX.XXX.XXX.XXX» — IP-адрес целевого устройства.

При наличии соединения отобразится похожее на следующее сообщение.

Ответ от XXX.XXX.XXX.XXX: байт=32 время=10мс TTL=255

При отображении сообщения **Превышен интервал ожидания для запроса (Request timed out)** соединение отсутствует.

- Для Mac OS:
 - 1. Запустите Сетевая служебная программа (Network Utility), как показано ниже.

В Mac OS X v10.11, Mac OS X v10.10 или Mac OS X v10.9 выберите **Компьютер (Computer)** в меню **Переход (Go)** программы Finder, дважды щелкните **Macintosh HD** > **Система** (System) > Библиотека (Library) > CoreServices > Приложения (Applications) > Сетевая служебная программа (Network Utility).

В Mac OS X v10.8 откройте папку Служебные программы (Utilities) в папке Приложения (Applications) и дважды щелкните Сетевая служебная программа (Network Utility).

- 2. Щелкните Проверка связи (Ping).
- 3. Убедитесь, что выбран параметр **Отправлять только XX пакетов (Send only XX pings)** (XX это число).
- 4. Введите IP-адрес целевого принтера или целевого маршрутизатора беспроводной сети в поле Введите сетевой адрес для проверки связи (Enter the network address to ping).
- 5. Щелкните Проверка связи (Ping).

«XXX.XXX.XXX.XXX» — IP-адрес целевого устройства.

Отобразится сообщение, похожее на следующее.

64 байт от XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=0 ttl=64 время=3,394 мс

64 байт от XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=1 ttl=64 время=1,786 мс

64 байт от XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=2 ttl=64 время=1,739 мс

---- XXX.XXX.XXX.XXX статистика проверки связи ----

3 пакета передано, 3 пакета получено, 0 % пакетов потеряно

При потере 100 % пакетов соединение отсутствует. В противном случае компьютер начинает взаимодействие с целевым устройством.

QПроверка сведений о параметрах сети



Чтобы проверить сведения о параметрах сети принтера, распечатайте их или используйте панель управления для их отображения.

- Отобразите на сенсорном экране.
 - Настройки сети
- Распечатайте параметры сети.
 - Печать параметров сети

Восстановление заводских настроек по умолчанию

A

芝 Внимание!

• Для Windows:

При инициализации удаляются все параметры сети принтера, поэтому выполнение печати или сканирования с компьютера по сети станут невозможными. Для возобновления использования принтера в сети после восстановления заводских настроек по умолчанию воспользуйтесь установочным компакт-диском или следуйте инструкциям на веб-сайте Canon для повторной настройки.

• Для Mac OS:

При инициализации удаляются все параметры сети принтера, поэтому выполнение печати или сканирования с компьютера по сети станут невозможными. Для возобновления использования принтера в сети после восстановления заводских настроек по умолчанию следуйте инструкциям на веб-сайте Canon для повторной настройки.

Инициализируйте настройку сети с помощью панели управления принтера.

Сброс настройки

Проблемы с печатью

- Печать не начинается
- Уернила не поступают
- Бумага подается неправильно, или появилось сообщение об отсутствии бумаги
- Не удается выполнить печать этикетки диска
- Неудовлетворительные результаты печати



Печать не начинается



Проверка 1 Убедитесь, что принтер надежно подключен, и нажмите кнопку ВКЛ (ON), чтобы включить его.

Индикатор ПИТАНИЕ (POWER) мигает, когда принтер выполняет инициализацию. Дождитесь, когда индикатор ПИТАНИЕ (POWER) перестанет мигать и начнет светиться.

>>>> Примечание.

• При печати большого объема данных (например, фотографий или графики) требуется больше времени для подготовки к печати. Индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** мигает, когда компьютер обрабатывает и отправляет данные на принтер. Дождитесь начала печати.

Проверка 2 Убедитесь, что принтер правильно подключен к компьютеру.

При использовании кабеля USB убедитесь, что он надежно подключен как к принтеру, так и к компьютеру. Если USB-кабель надежно подключен, проверьте следующее.

- Если используется ретранслятор (например, USB-концентратор), отключите его, подключите принтер непосредственно к компьютеру и повторите попытку печати. Если принтер начал печатать, неполадка связана с ретранслятором. Обратитесь к поставщику ретранслятора.
- Возможна также неисправность USB-кабеля. Замените USB-кабель и повторите печать.

При использовании принтера по локальной сети убедитесь, что принтер правильно настроен для работы в сети.

Примечание.

• Для Windows: если можно использовать IJ Network Device Setup Utility, проверьте состояние сетевого подключения.

Проверка 3 Убедитесь, что параметры бумаги соответствуют информации,

установленной для заднего лотка или кассеты.

Если параметры бумаги не соответствуют информации, установленной для заднего лотка или кассеты, на сенсорном экране отображается сообщение об ошибке. Чтобы устранить проблему, выполните инструкции на сенсорном экране.

>>>> Примечание.

- Можно выбрать отображение сообщения о возможных ошибках печати.
 - Чтобы изменить настройку вида сообщения при печати или копировании с помощью панели управления принтера, выполните следующие действия:

Польз. параметры устройства

- Чтобы изменить параметры отображения сообщения во время печати с помощью драйвера принтера:
 - Изменение режима работы Принтера (Windows)
 - M3менение режима работы Принтера (Mac OS)

Проверка 4 При печати с компьютера удалите ненужные задания.

- Для Windows:
 - И Удаление ненужного задания печати
- Для Mac OS:
 - И Удаление ненужного задания печати

Проверка 5 Убедитесь, что лоток приема бумаги находится в обычном положении для печати.

При выполнении процедуры печати, отличной от печати этикетки диска, выдвиньте лоток приема бумаги в обычное положение для печати. Если лоток приема бумаги находится в положении для печати этикетки диска, выдвиньте его в обычное положение для печати и выберите **ОК** на сенсорном экране.

Проверка 6 Правильно ли настроены значения типа носителя и размера страницы в драйвере принтера?

При использовании специализированной бумаги сторонних производителей (не компании Canon) убедитесь, что в драйвере принтера выбран соответствующий тип носителя и размер страницы.

Проверьте параметры в соответствии с приведенными ниже инструкциями, затем повторите печать.

- Для Windows:
 - 1. Убедитесь, что в приложении выбран параметр A4 (бумага Art с полем 35) (A4 (Art Paper Margin 35)) или Letter (бумага Art с полем 35) (Letter (Art Paper Margin 35)).

Если необходимый размер страницы не отображается, откройте меню **Файл (File)** в приложении и выберите пункт **Печать (Print)**. После этого убедитесь, что выбрано имя вашего принтера.

- 2. Убедитесь, что размер, выбранный в поле **Тип носителя (Media Type)** на вкладке **Главная** (**Main**) в драйвере принтера, соответствует размеру бумаги, загруженной в принтер.
- 3. Убедитесь, что значение параметра **Размер стр. (Page Size)** на вкладке **Страница (Page Setup)** драйвера принтера соответствует размеру, установленному в шаге 1.
- Для Mac OS:
 - 1. Убедитесь, что в приложении выбран параметр A4 (бумага Art с полем 35) (A4 (Art Paper Margin 35)) или US Letter (бумага Art с полем 35) (US Letter (Art Paper Margin 35)).

Если необходимый размер страницы не отображается, откройте меню **Файл (File)** в приложении и выберите пункт **Печать (Print)**. После этого убедитесь, что выбрано имя вашего принтера.

- 2. Убедитесь, что размер бумаги, выбранный для параметра **Тип носителя (Media Type)** в окне печати драйвера принтера, соответствует размеру бумаги, загруженной в принтер.
- 3. Убедитесь, что значение параметра **Размер бумаги (Paper Size)** в окне страницы драйвера принтера соответствует размеру, установленному в шаге 1.

Проверка 7 Выбран ли при печати драйвер принтера?

Принтер не будет выполнять печать правильно, если используется драйвер для другого принтера.

• Для Windows:

Убедитесь, что в диалоговом окне печати выбран "Canon XXX series" (где "XXX" является именем принтера).

>>>> Примечание.

- Чтобы задать принтер по умолчанию, выберите пункт Использовать по умолчанию (Set as Default Printer).
- Для Mac OS:

Убедитесь, что имя принтера выбрано в разделе Принтер (Printer) в диалоговом окне печати.

>>>> Примечание.

• Чтобы установить принтер по умолчанию, выберите этот принтер в пункте Принтер по умолчанию (Default printer).

Проверка 8 Объем данных для печати слишком большой? (Windows)

Щелкните Параметры печати (Print Options) на вкладке Страница (Page Setup) драйвера принтера. Затем установите для параметра Предотвращение потери данных для печати (Prevention of Print Data Loss) значение Вкл. (On) в появившемся диалоговом окне.

* Это также может снизить качество печати.

Проверка 9 Если выполняется печать с компьютера, перезагрузите компьютер.



Проверка 1 Чернила закончились?

Откройте модуль сканирования / крышку и проверьте индикатор чернильницы.

Проверка уровня чернил по Индикаторам чернильниц

Проверка 2 Оранжевая лента или защитная пленка не удалены с чернильного контейнера?

Убедитесь, что защитная пленка полностью удалена и вентиляционное отверстие У-образной формы открыто, как показано на рис. (А).

Если оранжевая лента приклеена к чернильному контейнеру (В), снимите ее.



Проверка 3 Сопла печатающей головки закупорены?

Чтобы проверить, правильно ли выполняется подача чернил из сопел печатающей головки, напечатайте шаблон для проверки сопел.

Подробную информацию о печати шаблона для проверки сопел, очистке печатающей головки и глубокой очистке печатающей головки см. в разделе Если печать стала бледной или неравномерной.

• Если образец для проверки сопел печатается неправильно:

Проверьте, не пуст ли чернильный контейнер для проблемного цвета.

Если чернильный контейнер не пуст, выполните очистку печатающей головки и повторите печать образца для проверки сопел.

 Если проблема не устранена после двукратной очистки печатающей головки, выполните следующие действия:

Выполните глубокую очистку печатающей головки.

Если после глубокой очистки печатающей головки неполадка не устранена, выключите принтер и повторите глубокую очистку печатающей головки через 24 часа.

• Если проблема не устранена после двукратной глубокой очистки печатающей головки, выполните следующие действия:

Если ошибка не устранена после глубокой очистки, вероятно, печатающая головка повреждена. Обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для устранения этой проблемы.



Бумага подается неправильно, или появилось сообщение об отсутствии бумаги



Проверка 1 Убедитесь, что бумага загружена.

Загрузка бумаги

Проверка 2 Если бумага загружена, рассмотрите следующие возможности.

- Перед загрузкой нескольких листов бумаги выровняйте их края.
- При закладке нескольких листов убедитесь, что стопка бумаги не превышает отметку максимальной загрузки бумаги.

Впрочем, бумага может подаваться неправильно и при максимальной загрузке, в зависимости от ее типа и условий эксплуатации аппарата (высокой температуры/влажности или низкой температуры/ влажности). В этих случаях следует уменьшить количество листов бумаги, загружаемых за один раз, таким образом, чтобы высота стопки была примерно в два раза ниже уровня предельной загрузки бумаги.

- Всегда укладывайте бумагу в книжной ориентации независимо от ориентации печати.
- При загрузке бумаги в задний лоток размещайте ее лицевой стороной BBEPX и выравнивайте правые и левые направляющие бумаги относительно стопки бумаги.

Загрузка бумаги

- Убедитесь, что в кассету загружается только обычная бумага.
- При загрузке бумаги в кассету размещайте ее лицевой стороной ВНИЗ и выравнивайте правые/ левые/передние направляющие бумаги относительно стопки бумаги.
 - Загрузка бумаги

Проверка 3 Является ли бумага слишком плотной или скрученной?

Неподдерживаемые типы носителей

Проверка 4 При загрузке открыток или конвертов рассмотрите следующие

возможности:

• Если открытка скручивается, возможно, она неправильно подается, несмотря на то, что стопка бумаги не превышает предела загрузки бумаги.

Загружайте японские открытки столбцом с почтовым кодом назад, по направлению к дальнему краю заднего лотка.

• При печати на конвертах см. раздел Загрузка бумаги и подготовьте конверты к печати.

После подготовки конвертов загружайте их в книжной ориентации. Конверты, загруженные в альбомной ориентации, будут подаваться неправильно.

Проверка 5 Убедитесь, что параметры типа носителя и бумаги соответствуют загруженной бумаге.

Проверка 6 Убедитесь, что в заднем лотке нет посторонних предметов.



Если бумага рвется в заднем лотке, сведения об устранении этой ошибки см. в разделе Список кодов поддержки для ошибок (замятия бумаги).

При попадании посторонних предметов в задний лоток необходимо выключить принтер, отключить его от сети питания, затем удалить посторонний предмет.



>>>> Примечание.

• Если крышка отверстия для подачи открыта, медленно закройте ее.

Проверка 7 Выполните очистку подающего ролика.

Очистка подающих роликов

>>>> Примечание.

 Во время очистки подающий ролик изнашивается, поэтому выполняйте очистку только при необходимости.

Проверка 8 Если из кассеты одновременно подаются два или несколько листов бумаги, необходимо очистить кассету изнутри.

• Очистка прокладок кассет

Проверка 9 Правильно ли присоединены крышка модуля подачи и задняя крышка?

См. раздел Вид сзади для получения информации о положении крышки модуля подачи и задней крышки.

Если вышеприведенные меры не помогли устранить проблему, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ремонта.

Q,

Не удается выполнить печать этикетки диска

- Печать этикетки диска не начинается
- Лоток для диска подается неправильно
- Сбой механизма подачи лотка для диска

Печать этикетки диска не начинается



Проверка 1 Правильно ли установлен лоток для диска?

Снова правильно разместите лоток для диска и коснитесь кнопки ОК на сенсорном экране.

Используйте лоток для диска, входящий в комплект поставки данного принтера (символом «М» кверху). Дополнительные сведения об установке лотка для диска см. в разделе <u>Установка диска, допускающего</u> печать.

Проверка 2 Установлен ли диск, допускающий печать, в лоток для диска?

Правильно расположите диск, допускающий печать, в лоток для диска и коснитесь кнопки **ОК** на сенсорном экране.

Используйте лоток для диска, входящий в комплект поставки данного принтера (символом «М» кверху).

Дополнительные сведения об установке лотка для диска см. в разделе <u>Установка диска, допускающего</u> <u>печать</u>.

Проверка 3 Если печать этикетки диска прерывается, не завершившись,

повторите попытку.

По истечении определенного периода времени после начала печати этикетки диска принтер останавливает инициализацию.

Для возобновления инициализации коснитесь кнопки **ОК** на сенсорном экране.

Повторите попытку в соответствии с инструкциями на экране.

Лоток для диска подается неправильно



Проверка 1 Правильно ли установлен лоток для диска?

Снова правильно разместите лоток для диска и коснитесь кнопки **ОК** на сенсорном экране.

Используйте только лоток для диска, входящий в комплект поставки данного принтера (символом «М» вверх).

Дополнительные сведения об установке лотка для диска см. в разделе <u>Установка диска, допускающего</u> <u>печать</u>.

Проверка 2 Возможно, установлен нераспознаваемый диск, допускающий печать.

Canon рекомендует использовать диски, допускающие печать и прошедшие специальную обработку для печати на струйном принтере.

Сбой механизма подачи лотка для диска

Осторожно выдвиньте лоток для диска.

Если не удается выдвинуть лоток для диска, выключите принтер и снова включите его. Лоток для диска выдвинется автоматически.

Когда лоток для диска выдвинут, снова установите лоток для диска (символом «М» кверху) и повторите печать. Дополнительные сведения об установке лотка для диска см. в разделе <u>Установка</u> диска, допускающего печать.

Если устранить замятие в лотке для диска не удалось, проверьте, не испорчен ли диск, допускающий печать.

Лоток для диска подается неправильно

Q,

Неудовлетворительные результаты печати

В случае неудовлетворительных результатов печати (белые линии, несовмещение линий, неравномерные цвета) в первую очередь проверьте параметры бумаги и качества печати.



Проверка 1 Соответствуют ли параметры размера страницы и типа носителя размеру и типу загруженной бумаги?

Если эти параметры не соответствуют, результаты могут быть неудовлетворительными.

При печати фотографии или изображения неправильно установленное значение типа бумаги может привести к потере качества цветопередачи.

Кроме того, при печати с неправильно заданным типом бумаги поверхность печати может быть поцарапана.

В режиме печати без полей в зависимости от сочетания заданного типа бумаги и загруженной бумаги цвета могут передаваться неравномерно.

В зависимости от назначения использования принтера могут использоваться разные способы проверки параметров бумаги и качества печати.

Копирование	Проверьте параметры с помощью панели управления. ■ <u>Настройка элементов для копирования</u>
Копирование фотографий	Проверьте параметры с помощью панели управления. Копирование фотографий
Печать с карты памяти	Проверьте параметры с помощью панели управления. Параметры настройки для фотопечати с помощью панели управления
Печать с PictBridge-совмести- мого устройства (беспровод- ная сеть)	Проверьте параметры PictBridge-совместимого устройства (беспроводная сеть). Параметры печати PictBridge (беспроводная сеть) Проверьте параметры с помощью панели управления. Параметры печати PictBridge
Печать с компьютера	Проверьте параметры с помощью драйвера принтера. • Для Windows: ■ Печать с применением простой настройки • Для Mac OS: ■ <u>Печать с применением простой настройки</u>

Проверка 2 Убедитесь, что выбрано соответствующее качество печати (см. вышеприведенную таблицу).

Выберите качество печати, соответствующее бумаге и печатаемому материалу. Если на отпечатке заметны размывание изображения или неравномерная цветопередача, задайте более высокое качество изображения и повторите печать.

>>>> Примечание.

 При печати с PictBridge-совместимого устройства (беспроводная сеть) задайте параметр качества печати с помощью панели управления.

Данный параметр не может быть установлен на PictBridge-совместимом устройстве (беспроводная сеть).

Проверка 3 Если проблема не устранена, проверьте другие причины.

См. также следующие разделы:

- Пустая бумага/нечеткая печать/неверные цвета/белые полосы
- **М** <u>Линии не выровнены</u>
- Бумага испачкана / Отпечатанная поверхность поцарапана
- Вертикальная линия рядом с изображением
- не удается выполнить печать
- M Часть страницы не печатается (Windows)
- Неполные или отсутствующие линии (Windows)
- неполные или отсутствующие изображения (Windows)
- Чернильные пятна / Сворачивание бумаги
- Обратная сторона бумаги испачкана
- 🖪 Цвета передаются неравномерно

Q,

Пустая бумага/Нечеткая печать/Неверные цвета/Белые полосы

🛃 нечеткая печать



🛃 неверные цвета







A

Проверка 1 Проверьте параметры бумаги и качества печати.

Неудовлетворительные результаты печати

Проверка 2 Проверьте состояние чернильных контейнеров. Если в чернильном контейнере закончились чернила, замените его.

Замена чернильных контейнеров

Проверка 3 Оранжевая лента или защитная пленка не удалены с чернильного контейнера?

Убедитесь, что защитная пленка полностью удалена и вентиляционное отверстие У-образной формы открыто, как показано на рис. (А).

Если оранжевая лента приклеена к чернильному контейнеру (В), снимите ее.



Проверка 4 Сопла печатающей головки закупорены?

Чтобы проверить, правильно ли выполняется подача чернил из сопел печатающей головки, напечатайте шаблон для проверки сопел.

Подробную информацию о печати шаблона для проверки сопел, очистке печатающей головки и глубокой очистке печатающей головки см. в разделе <u>Если печать стала бледной или неравномерной</u>.

• Если образец для проверки сопел печатается неправильно:

Проверьте, не пуст ли чернильный контейнер для проблемного цвета.

Если чернильный контейнер не пуст, выполните очистку печатающей головки и повторите печать образца для проверки сопел.

• Если проблема не устранена после двукратной очистки печатающей головки, выполните следующие действия:

Выполните глубокую очистку печатающей головки.

Если после глубокой очистки печатающей головки неполадка не устранена, выключите принтер и повторите глубокую очистку печатающей головки через 24 часа.

• Если проблема не устранена после двукратной глубокой очистки печатающей головки, выполните следующие действия:

Если ошибка не устранена после глубокой очистки, вероятно, печатающая головка повреждена. Обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для устранения этой проблемы.

Проверка 5 При использовании бумаги с одной поверхностью для печати проверьте правильную сторону для печати.

Печать на другой стороне такой бумаги может быть нечеткой или выполняться в плохом качестве.

При загрузке бумаги в задний лоток бумагу следует размещать стороной для печати вверх. При загрузке бумаги в кассету бумагу следует размещать стороной для печати вниз.

Подробные сведения о стороне для печати см. в руководстве, входящем в комплект поставки бумаги.

• При копировании см. также следующие разделы:

Проверка 6 Загрязнено ли стекло рабочей поверхности?

Очистите стекло рабочей поверхности.

Очистка Стекла рабочей поверхности и Крышки сканера

Проверка 7 Убедитесь, что оригинал документа правильно загружен на стекло рабочей поверхности.

Загрузка оригиналов

Проверка 8 Расположен ли оригинал на стекле рабочей поверхности стороной, предназначенной для копирования, вниз?

Проверка 9 Вы копировали отпечаток, выполненный данным принтером?

Если в качестве оригинала используется распечатка с этого принтера, качество печати может снизиться. Это зависит от состояния оригинала.

Выполните печать непосредственно с принтера или повторите печать с компьютера, если это возможно.



Линии не выровнены





Проверка 1 Проверьте параметры бумаги и качества печати.

Неудовлетворительные результаты печати

Проверка 2 Выполните выравнивание печатающих головок.

При печати прямых линий со смещением или при неудовлетворительных результатах печати необходимо отрегулировать положение печатающей головки.

Выравнивание печатающей головки

>>>> Примечание.

- Если использование функции выравнивания печатающих головок не помогло устранить проблему, выполните выравнивание печатающих головок вручную с компьютера.
 - Для Windows:
 - Выравнивание положения печатающих головок
 - Для Mac OS:
 - Выравнивание положения печатающих головок

Проверка 3 Укажите более высокое качество печати и повторите печать.

Результаты печати можно улучшить с помощью повышения качества печати на панели управления или в драйвере принтера.

Q,

Бумага испачкана / Отпечатанная поверхность поцарапана

🛃 Бумага испачкана





Испачканные края Испачканная поверхность

ᢪ Отпечатанная поверхность поцарапана



Проверка 1 Проверьте параметры бумаги и качества печати.

Неудовлетворительные результаты печати

Проверка 2 Проверьте тип бумаги.

Убедитесь, что используется правильный тип бумаги для печатаемого материала.

Поддерживаемые типы носителей

Проверка 3 Расправьте бумагу перед тем, как загрузить ее.

При использовании бумаги Photo Paper Plus Semi-gloss, даже если лист скручен, загружайте по одному листу в том виде, в каком он есть. Если раскатать эту бумагу с целью выпрямления, это может привести к появлению трещин на поверхности бумаги и ухудшить качество печати.

Рекомендуем убирать неиспользуемую бумагу в упаковку и держать ее на ровной поверхности.

• Обычная бумага

Поверните бумагу и уложите ее в принтер другой стороной.

• Другая бумага

Если скручивание на углах бумаги превышает 3 мм / 0,1 дюйма (А) в высоту, бумага может пачкаться или неправильно подаваться. Для исправления сворачивания бумаги выполните следующие инструкции.



1. Сверните бумагу в направлении, противоположном направлению скручивания, как показано ниже.



2. Убедитесь, что бумага не скручена.

При печати на бумаге с ликвидированным скручиванием рекомендуется подавать по одному листу.

>>>> Примечание.

• В зависимости от типа бумага может пачкаться или неправильно подаваться, даже если она не скручивается внутрь. Следуйте приведенным ниже инструкциям, чтобы скруглить углы бумаги наружу на 3 мм / 0,1 дюйма (В) в высоту. Это может улучшить результаты печати.



(С) Печатная сторона

Если бумага скручивается наружу, рекомендуется подавать по одному листу.

Проверка 4 Настройте принтер для предотвращения потертости бумаги.

Настройка параметра предотвращения потертости бумаги увеличит зазор между печатающей головкой и бумагой. Если на печатной поверхности наблюдаются потертости даже при соответствии установленного типа носителя загруженной бумаге, установите принтер в режим предотвращения потертости бумаги с помощью панели управления или компьютера.

Это может снизить скорость печати.

* По завершении печати отмените этот параметр. В противном случае он будет применяться к последующим заданиям печати.

• С панели управления



Нажмите кнопку НАЧАЛО (HOME), выберите значок (Hacтройка (Setup)), Параметры (Settings), Параметры устройства (Device settings) и Парам.печати (Print settings), а затем установите для параметра Предотвращ. потерт. бумаги (Prevent paper abrasion) значение ВКЛ. (ON)

- Изменение параметров с помощью панели управления
- С компьютера
 - Для Windows:

Откройте окно настройки драйвера принтера и выберите параметр Специальные параметры (Custom Settings) на вкладке Обслуживание (Maintenance), установите флажок Предотвращение потертости бумаги (Prevent paper abrasion), а затем щелкните OK.

Сведения об открытии окна настройки драйвера принтера см. в разделе Как открыть окно настройки драйвера принтера.

• Для Mac OS:

В программе Canon IJ Printer Utility2 во всплывающем меню выберите пункт Специальные параметры (Custom Settings), установите флажок Предотвращение потертости бумаги (Prevent paper abrasion) и нажмите кнопку Применить (Apply).

Чтобы запустить программу Canon IJ Printer Utility2, см. раздел Открытие программы Canon IJ Printer Utility2.

Проверка 5 Если установлено высокое значение параметра интенсивности, уменьшите его и повторите попытку печати.

При печати изображения на обычной бумаге с высокой интенсивностью бумага может впитать слишком много чернил и стать волнистой, что приведет к ее истиранию.

Печать с компьютера

Проверьте параметр интенсивности в драйвере принтера.

- Для Windows:
 - Настройка интенсивности
- Для Mac OS:
 - Настройка интенсивности
- Копирование
 - Настройка элементов для копирования

Проверка 6 Не печатайте за пределами рекомендуемой области печати.

При печати за пределами рекомендованной области листа на нижнем краю бумаги могут появиться чернильные пятна.

Измените размер документа с помощью прикладной программы.

Область печати

Загрязнено ли стекло рабочей поверхности? Проверка 7

Очистите стекло рабочей поверхности.

И Очистка Стекла рабочей поверхности и Крышки сканера

Проверка 8 Загрязнен ли подающий ролик?

Выполните очистку подающего ролика.

Очистка подающих роликов

>>>> Примечание.

 Во время очистки подающий ролик изнашивается, поэтому выполняйте очистку только при необходимости.

Проверка 9 Не загрязнены ли внутренние компоненты принтера?

При выполнении двусторонней печати на внутренних компонентах принтера могут остаться чернильные пятна, что может привести к загрязнению отпечатков.

Выполните процедуру очистки поддона для очистки внутренних компонентов принтера.

Очистка внутренних компонентов принтера (очистка поддона)

Примечание.

• Для предотвращения загрязнения внутренних компонентов принтера убедитесь, что задан правильный размер бумаги.

Проверка 10 Увеличьте значение параметра задержки на сушку.

Это позволяет высыхать печатной поверхности, что предотвращает загрязнения и царапины.

- Для Windows:
 - 1. Убедитесь в том, что принтер включен.
 - 2. Откройте окно настройки драйвера принтера.
 - Как открыть окно настройки драйвера принтера
 - 3. Щелкните вкладку Обслуживание (Maintenance) и Специальные параметры (Custom Settings).
 - 4. Ползунком Задержка на сушку (Ink Drying Wait Time) установите время ожидания, а затем щелкните OK.
 - 5. Прочитайте сообщение и щелкните ОК.
- Для Mac OS:
 - 1. Убедитесь в том, что принтер включен.
 - 2. Откройте программу Canon IJ Printer Utility2.
 - M Открытие программы Canon IJ Printer Utility2
 - 3. Выберите во всплывающем меню пункт Специальные параметры (Custom Settings).
 - 4. Ползунком Задержка на сушку: (Ink Drying Wait Time:) установите время ожидания, а затем щелкните Применить (Apply).
 - 5. Прочитайте сообщение и щелкните ОК.


Вертикальная линия рядом с изображением





Проверка Загружена ли бумага правильного размера?

Если размер загруженной бумаги превышает указанный размер, на границе может появиться вертикальная линия.

Установите размер бумаги в соответствии с загруженной бумагой.

Неудовлетворительные результаты печати

>>>> Примечание.

- Направление образца вертикальной линии зависит от графических данных или настройки печати.
- Данный принтер при необходимости выполняет автоматическую очистку, чтобы отпечатки были чистыми. Небольшое количество чернил выделяется для очистки.

Хотя чернила обычно выделяются в абсорбер чернил за внешней границей бумаги, они могут попасть на нее, если размер загруженной бумаги превышает заданный размер.

Проблемы при сканировании (Mac OS)

- Проблемы при сканировании
- > Сообщения об ошибках IJ Scan Utility
- Сообщения об ошибках IJ Scan Utility Lite
- Кообщения об ошибках драйвера сканера (драйвер ICA)

Проблемы при сканировании

- Сканер не работает
- Драйвер сканера не запускается



Сканер не работает

Проверка 1 Убедитесь, что сканер или принтер включен.
 Проверка 2 Подключите USB-кабель к другому USB-порту компьютера.
 Проверка 3 Если USB-кабель подключен к USB-концентратору, отсоедините его от USB-концентратора и подключите к USB-порту компьютера.

Проверка 4 При использовании сетевого подключения проверьте состояние подключения и при необходимости выполните подключение заново.

Проверка 5 Перезагрузите компьютер.



Драйвер сканера не запускается

A

Проверка 1 Убедитесь, что драйвер сканера (драйвер ICA (Архитектура захвата изображений)) установлен.

Если драйвер сканера не установлен, установите его с нашего веб-сайта.

Проверка 2 Выберите сканер или принтер в меню приложения.

>>>> Примечание.

• В зависимости от используемого приложения, порядок действий может быть различным.

Проверка 3 Удостоверьтесь, что приложение поддерживает драйвер ICA.

Драйвер сканера невозможно запустить из приложений, не поддерживающих драйвер ICA.

Проверка 4 Отсканируйте и сохраните изображения с помощью программы IJ Scan Utility, а затем откройте файлы в своем приложении.

Сообщения об ошибках IJ Scan Utility Lite

При отображении сообщения об ошибке для IJ Scan Utility Lite проверьте код ошибки и следуйте соответствующему решению.

Код ошибки	Сообщение об ошибке	Решение
152	Недостаточно памяти. Закройте другие приложения, чтобы увеличить объем доступной памяти.	 Недостаточно памяти для запуска IJ Scan Utility Lite, закройте другие при- ложения.
153	Размер сканируемого изображения не позволяет открыть его в указанном приложении. Измените параметры так, чтобы уменьшить размер изображения.	 Уменьшите разрешение или формат вывода и по- вторите сканирование.
157	 Не удается установить связь со сканером по следующим причинам: Сканер выключен. Он отсоединен от проводной сети (если используется подключение к проводной сети). Уровень сигнала слишком низок из-за помех (если используется подключение к беспроводной сети). Сетевое соединение запрещено ПО для обеспечения безопасности. В сети выбран другой сканер. Проверьте вышеперечисленное и повторите попытку сканирования. Если все еще не удается установить связь, перезагрузите компьютер.	 При использовании сете- вого подключения про- верьте состояние под- ключения и при необхо- димости выполните под- ключение заново. Если отображается то же со- общение об ошибке, пе- резагрузите компьютер.
201	Возможно, необходимый файл отсутствует или поврежден, или используются неправильные параметры. Попробуйте выполнить установку еще раз.	 Переустановите драйвер сканера с нашего веб- сайта. Переустановите IJ Scan Utility Lite с нашего веб- сайта.
202	Произошла внутренняя ошибка. Выполните указанные ниже действия. - Проверьте состояние сканера. - Перезапустите сканер. - Перезапустите компьютер и повторите попытку. - Переустановите драйвер сканера.	 Произошла внутренняя ошибка. Выполните ука- занные ниже действия. Проверьте состояние сканера. Перезагрузите ска- нер. Перезапустите компьютер и повтори- те попытку. Переустановите драйвер сканера.

231	Не удается завершить сканирование. Недостаточно места на диске.	 Удалите ненужные фай- лы с жесткого диска и по- вторите сканирование.
232	Не удается завершить сканирование. Недостаточно места на диске.	 Выключите защиту от за- писи на диске.
234	Эта функция сканирования не поддерживается выбранной мо- делью. Выберите другую функцию сканирования.	 Выберите другую функ- цию сканирования.
242	Не удается записать файл.	 Проверьте права доступа к папке в параметре Ме- сто сохранения (Save in) в соответствующем диалоговом окне «Пара- метры».
243	Не удается считать файл.	 Проверьте права доступа к папке в параметре Ме- сто сохранения (Save in) в соответствующем диалоговом окне «Пара- метры».
244	У вас недостаточно прав для доступа к указанной папке.	 Предоставьте права до- ступа к указанной папке.
245	 Не удалось обнаружить текст. Убедитесь, что не применяются следующие условия. Параметр языка документа не соответствует языку документа. В документе отсутствует текст. Сканируется текст, определение которого не поддерживается. 	 Убедитесь, что Язык до- кумента (Document Language) в диалоговом окне Параметры (Об- щие параметры) (Settings (General Settings)) соответствует языку документа. Убедитесь, что в доку- менте есть текст.
-	 Не удается установить связь со сканером по следующим причинам: Сканер выключен. Он отсоединен от проводной сети (если используется подключение к проводной сети). Уровень сигнала слишком низок из-за помех (если используется подключение к беспроводной сети). Кабель USB отключен (если используется USB-подключение). Другая программа или другой пользователь используют сканер. Проверьте и повторите попытку. 	 Убедитесь, что сканер или принтер включен. При использовании сете- вого подключения про- верьте состояние под- ключения и при необхо- димости выполните под- ключение заново. При использовании под- ключения USB проверьте подключение кабеля USB и при необходимости подключите его заново. Закройте другое прило- жение.

Механические неисправности

- Питание не подается
- Питание выключается автоматически
- Проблемы подключения USB
- ▶ Не удается подключиться к принтеру по USB
- Смена языка сенсорного экрана

A

Проверка 1 Нажмите кнопку ВКЛ (ON).

Проверка 2 Убедитесь, что шнур питания надежно подключен к принтеру, затем снова включите его.

Проверка 3 Отсоедините принтер от электрической сети, подождите 2 минуты, а затем снова подключите устройство к электрической сети и включите его.

Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.



Питание выключается автоматически



Проверка Если на принтере установлен параметр автоматического выключения в определенное время, отключите этот параметр.

Если принтер установлен на автоматическое выключение по прошествии определенного времени, питание будет выключаться по истечении этого периода времени.

• В OC Windows выполните следующие действия, чтобы запретить автоматическое выключение принтера:

Откройте окно настройки драйвера принтера и в разделе **Управление питанием (Auto Power)** на вкладке **Обслуживание (Maintenance)** выберите **Выключено (Disable)** для параметра **Автовыключение (Auto Power Off)**.

• В ОС Mac OS выполните следующие действия, чтобы запретить автоматическое выключение принтера:

В программе Canon IJ Printer Utility2 во всплывающем меню выберите пункт **Управление питанием** (Power Settings), установите флажок Выключено (Disable) и нажмите кнопку Автовыключение (Auto Power Off) в разделе Управление питанием (Auto Power).

>>>> Примечание.

 Автоматическое включение или выключение принтера можно также настроить на панели управления.

Параметры ЕСО

 При использовании Windows автоматическое включение и выключение принтераможно также настроить в ScanGear (драйвер сканера).

Вкладка Сканер

Проблемы подключения USB

Ч Низкая скорость печати или сканирования/Высокоскоростное подключение USB Hi-Speed не работает/Отображается сообщение "Это устройство может работать быстрее (This device can perform faster)" (Windows)

A

Если системное оборудование не поддерживает стандарт Hi-Speed USB, принтер будет работать с меньшей скоростью передачи данных, обеспечиваемой стандартом USB 1.1. В этом случае принтер работает правильно, но скорость печати или сканирования может снизиться из-за скорости передачи данных.

Проверка Выполните проверку по следующим пунктам и убедитесь, что система поддерживает высокоскоростное подключение через USB.

- Поддерживает ли USB-порт компьютера соединение Hi-Speed USB?
- Поддерживает ли USB-кабель или USB-концентратор подключение Hi-Speed USB?

Используйте только сертифицированный кабель Hi-Speed USB. Рекомендуется использовать кабель USB не длиннее 3 метров / 10 футов.

• Поддерживает ли операционная система компьютера соединение Hi-Speed USB?

Установите последнее обновление для компьютера.

• Правильно ли работает драйвер Hi-Speed USB?

При необходимости установите на компьютере последнюю версию драйвера Hi-Speed USB.

• Для получения подробных сведений обратитесь к производителю компьютера, кабеля USB или концентратора USB.



Не удается подключиться к принтеру по USB

A

Проверка 1 Убедитесь в том, что принтер включен.

Проверка 2 Подключите USB-кабель надлежащим образом.

USB-порт находится на задней панели принтера, как показано на следующем рисунке.



Проверка 3 Убедитесь, что на вкладке Порты (Ports) диалогового окна драйвера принтера установлен флажок Включить поддержку двусторонней связи (Enable bidirectional support). (Windows)

📕 Как открыть окно настройки драйвера принтера

Проблемы при установке и загрузке

- ▶ Не удается установить драйверы MP Drivers
- Easy-WebPrint EX не запускается, или меню Easy-WebPrint EX не отображается (Windows)

Не удается установить драйверы MP Drivers

Для Windows: Для Mac OS:

Для Windows:

• Если установка не запускается после того, как вставлен установочный компакт-диск:

Для запуска установки выполните следующие инструкции:

- 1. Установите следующие параметры.
 - В ОС Windows 10 щелкните кнопку Пуск (Start) > Проводник (File Explorer), а затем щелкните Этот компьютер (This PC) в списке слева.
 - В операционной системе Windows 8.1 или Windows 8 выберите значок проводника (Explorer) в панели задач (Taskbar) на рабочем столе (Desktop), а затем выберите Этот компьютер (This PC) (Компьютер (Computer) для Windows 8) в списке слева.
 - В ОС Windows 7 или Windows Vista щелкните Пуск (Start), затем щелкните Компьютер (Computer).
- 2. Дважды щелкните значок компакт-диска



в появившемся окне.

Если отображается содержимое компакт-диска, дважды щелкните программу MSETUP4.EXE.

Если не удается установить драйверы MP Drivers с помощью Установочного компакт-диска, установите их с веб-сайта Canon.

Примечание.

- Если значок компакт-диска не отображается, выполните следующие действия:
 - Извлеките компакт-диск из компьютера, затем снова вставьте его.
 - Перезагрузите компьютер.

Если значок все равно не отображается, вставьте другой диск и посмотрите, отображается ли значок. Если значок отображается, значит неполадка связана с установочным компактдиском. Обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для устранения этой проблемы. • Если установка не проходит дальше экрана Подключение принтера (Printer Connection), выполните следующие действия:



Невозможно продолжить работу после появления экранов Подключение принтера / Подключение кабеля

• Другие причины:

Переустановите драйверы MP Drivers.

Если драйверы MP Drivers былы установлены неправильно, удалите драйверы MP Drivers, перезагрузите компьютер и переустановите драйверы MP Drivers заново.

■ Удаление ненужных драйверов MP Drivers

Переустановите драйверы MP Drivers с установочного компакт-диска или с веб-сайта Canon.



• Если работа программы установки была прекращена из-за ошибки Windows, операционная система Windows может работать неустойчиво. Возможно, это будет препятствовать установке драйверов. Перезагрузите компьютер и переустановите драйверы.

Для Mac OS:

Загрузите драйвер со страницы поддержки веб-сайта Canon и переустановите его.

Q,

Обновление MP Drivers в сетевом окружении (Windows)

A

Загрузите последнюю версию MP Drivers.

Последнюю версию MP Drivers для требуемой модели можно загрузить на веб-сайте Canon.

Удалите используемую версию MP Drivers и следуйте инструкциям по установке, чтобы установить последнюю загруженную версию MP Drivers. На экране выбора метода подключения, выберите пункт **Использовать принтер с беспроводным подключением (Use the printer with wireless LAN connection)**. Принтер обнаруживается в сети автоматически.

Убедитесь, что принтер обнаружен и установите MP Drivers, следуя инструкциям на экране.

>>>> Примечание.

• Параметры сети принтера не изменяются, поэтому принтер можно использовать в сети без повторной настройки.

Ошибки и сообщения

- Произошла ошибка
- Отображается сообщение

Произошла ошибка

Если происходит ошибка печати (например, в принтере заканчивается бумага или происходит замятие бумаги), автоматически выводится сообщение с рекомендациями по устранению неполадок. Выполните соответствующие действия, указанные в сообщении.

Если возникает ошибка, на экран компьютера или сенсорный экран выводится сообщение. В зависимости от вида ошибки на экране компьютера или сенсорном экране отображается тот или иной код поддержки (номер ошибки).

Если на экране компьютера отображается код поддержки и сообщение:

• Для Windows:



• Для Mac OS:



* В зависимости от используемой операционной системы экраны отличаются.

Если на сенсорном экране отображается код поддержки и сообщение:

Support Code	1000
There is no paper tray. Check the followin paper and select - Align the paper paper.	in the rear 1g, then load (OK]. guides with the
How to clear	OK

Подробнее об устранении ошибок см. в разделе Список кодов поддержки для ошибок.

>>>> Примечание.

• Подробнее об устранении ошибок без кодов поддержки см. в разделе Отображается сообщение.

Отображается сообщение

В этом разделе описаны некоторые ошибки и сообщения, которые могут отображаться при использовании устройства.

Примечание.

• Для некоторых ошибок на экране компьютера или сенсорном экране отображается код поддержки (номер ошибки). Дополнительные сведения об ошибках с кодами поддержки см. в разделе <u>Список кодов поддержки для ошибок</u>.

Если на сенсорном экране отображается сообщение, см. приведенные ниже указания.

Сообщение на сенсорном экране

Если на экране компьютера отображается сообщение, см. приведенные ниже указания.

- Выводится ошибка автоматической двухсторонней печати
- M <u>Отображается ошибка в связи с отсоединением кабеля питания от электросети (Windows)</u>
- Ошибка записи/Ошибка вывода/Ошибка подключения (Windows)
- Другие сообщения об ошибках (Windows)
- M Отображается экран Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (Windows)
- M Отображение значка Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (Mac OS)

QСообщение на сенсорном экране



Прочитайте сообщение и выполните соответствующие действия.

• Данные поддерж. типов не сохранены. (Data of supported types are not saved.)

- На карте памяти отсутствуют данные изображений, которые могут быть считаны этим принтером.
- Принтер может не распознать файл, если имя файла или путь к папке содержат определенные символы. Используйте только буквы и цифры.
- Фотографии, отредактированные или обработанные на компьютере, следует распечатывать с компьютера.

Примечание.

• При выборе фотографии, обработанной на компьютере, на сенсорном экране отображается символ «?».

• Запись на карту с ПК сейчас разрешена. Задайте реж. [Только чтение с ПК] перед выполнением операции. (The card is currently writable from PC. Set to [Not writable from PC].)

Для слота карты памяти указано Зап.чер. USB-порт ПК (Writable from USB PC).

Печать с карты памяти невозможна, если для слота карты памяти установлено значение **Зап.чер. USB-порт ПК (Writable from USB PC)**. После записи на карту памяти выберите

значение Только чтение с ПК (Not writable from PC) для параметра Атрибут чтения-записи (Read/write attribute) в меню Польз. параметры устройства (Device user settings).

• Питание было выключено неправильно. Нажмите кнопку 🖾 при выключении питания. (Power was not turned off correctly the last time. Press the 🔟 button when turning power off.)

Кабель питания мог отключиться при включенном принтере.

Коснитесь кнопки ОК на сенсорном экране.

>>>> Примечание.

- Для получения сведений о правильном отсоединении принтера от электросети см. раздел Отключение принтера.
- Невозможно подключиться к серверу. Подождите немного и повторите попытку. (Cannot connect to the server. Please wait a while and try again.)

Не удается правильно установить соединение принтера с сервером из-за ошибки связи.

Коснитесь ОК на сенсорном экране и повторите попытку через некоторое время.

Q
Выводится ошибка автоматической двухсторонней печати



Проверка См. раздел Проблемы автоматической двухсторонней печати и примите соответствующие меры.

Q Отображается ошибка в связи с отсоединением кабеля питания от электросети (Windows)



Кабель питания, возможно, был отсоединен от электросети при включенном принтере.

Проверьте сообщение об ошибке на компьютере, затем щелкните ОК.

Принтер начнет печать.

Для получения сведений об отсоединении кабеля питания от электросети см. раздел <u>Отключение</u> принтера.





Проверка 1 Если индикатор ПИТАНИЕ (POWER) выключен, убедитесь, что

принтер подключен к сети электропитания и включен.

Индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** мигает, когда принтер выполняет инициализацию. Дождитесь, когда индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** перестанет мигать и начнет светиться.

Проверка 2 Убедитесь, что принтер правильно подключен к компьютеру.

При использовании кабеля USB убедитесь, что он надежно подключен как к принтеру, так и к компьютеру. Если USB-кабель надежно подключен, проверьте следующее.

- Если используется ретранслятор (например, USB-концентратор), отключите его, подключите принтер непосредственно к компьютеру и повторите попытку печати. Если принтер начал печатать, неполадка связана с ретранслятором. Обратитесь к поставщику ретранслятора.
- Возможна также неисправность USB-кабеля. Замените USB-кабель и повторите печать.

При использовании принтера в локальной сети убедитесь, что принтер подключен к сети кабелем локальной сети и правильно настроен для сетевого использования.

Проверка 3 Убедитесь, что драйверы MP Drivers установлены правильно.

Удалите драйверы MP Drivers, следуя процедуре, описанной в разделе Удаление ненужных драйверов MP Drivers, затем переустановите драйверы с установочного компакт-диска или веб-сайта Canon.

Проверка 4 Если принтер подключен к компьютеру с помощью кабеля USB, проверьте состояние устройства на компьютере.

Выполните следующие действия для проверки состояния устройства.

1. Откройте на компьютере диспетчер устройств, как показано ниже.

При появлении экрана Контроль учетных записей (User Account Control) следуйте инструкциям на экране.

- В ОС Windows 10 правой кнопкой мыши щелкните кнопку Пуск (Start) и выберите Диспетчер устройств (Device Manager).
- В операционной системе Windows 8.1 или Windows 8 выберите Панель управления (Control Panel), нажав чудо-кнопку Параметры (Settings) на рабочем столе (Desktop), а затем Оборудование и звук (Hardware and Sound) и Диспетчер устройств (Device Manager).
- В ОС Windows 7 или Windows Vista щелкните Панель управления (Control Panel), Оборудование и звук (Hardware and Sound), затем Диспетчер устройств (Device Manager).
- 2. Дважды щелкните Контроллеры универсальной последовательной шины (Universal Serial Bus controllers), затем Поддержка USB принтера (USB Printing Support).

Если экран свойств **Поддержка USB принтера (USB Printing Support Properties)** не отображается, проверьте, правильно ли подключен принтер к компьютеру.

Проверка 2 Убедитесь, что принтер правильно подключен к компьютеру.

3. Щелкните вкладку Общие (General) и убедитесь в отсутствии проблем с устройством.

При наличии ошибки устройства см. справку Windows для устранения ошибки.

Q
 Другие сообщения об ошибках (Windows)



Проверка Если сообщение об ошибке возникает вне монитора состояния принтера, проверьте следующее:

• "Недостаточно места на диске для постановки в очередь (Could not spool successfully due to insufficient disk space)"

Увеличьте объем свободного дискового пространства, удалив ненужные файлы.

• "Недостаточно памяти для постановки в очередь (Could not spool successfully due to insufficient memory)"

Увеличьте объем доступной памяти, закрыв другие работающие приложения.

Если печать и в этом случае не началась, перезагрузите компьютер и повторите попытку.

• "Драйвер принтера не найден (Printer driver could not be found)"

Удалите драйверы MP Drivers, следуя процедуре, описанной в разделе Удаление ненужных драйверов MP Drivers, затем переустановите драйверы с установочного компакт-диска или вебсайта Canon.

• "Печать невозможна Имя приложения (Could not print Application name) — Имя файла"

Попытайтесь вновь выполнить печать после завершения текущего задания.

Q Отображается экран Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (Windows)



Если установлена программа Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, экран подтверждения отправки информации об использовании принтера и прикладной программы будет отображаться каждый месяц в течение около десяти лет.

Прочитайте информацию на экране и следуйте приведенным ниже инструкциям.

Canon Inkjet	Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program	×
9	Thank you for your cooperation in Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program. For development and marketing of products that better meet customer needs, Canon requests that the information below, recorded in your Canon product, be sent to Canon through the Internet.	
1. Information -OS version, la -Device driver	related to Canon inkjet printer/scanner/fax inguage, and display setting information and application software usage logs	^
2. Information -Printer's ID ni information	related to Canon inkjet printer/fax umber, installation date and time, ink use information, number of sheets printed, and maintenance	I,
If your Canon In this survey,	product is shared for use, collective information recorded in the shared product will be sent. we will not send any other information, including your personal information. For this reason, from the at is sent to us, we are unable to identify energic customers.	~
If you agree to	the above, click [Agree]. Otherwise, click [Do not agree].	
If you wish to	uninstall this program, click [Uninstal]. This will uninstall the program, and no further survey will be made	
ŞUnin	stall	
	Do not agree Agree	

• Если вы согласны принять участие в программе опроса:

Нажмите кнопку **Принимаю (Agree)** и следуйте инструкциям на экране. Сведения об использовании принтера передаются по сети Интернет. По завершении этой процедуры информация при следующем запуске будет передаваться автоматически без отображения экрана подтверждения.

Эээ Примечание.

- При передаче информации может отображаться предупреждение, например сообщение безопасности Интернета. Убедитесь, что указано имя программы "IJPLMUI.exe", и разрешите ее.
- Если отменить установку флажка Выполнять следующую отправку автоматически (Send automatically from the next time), сведения не будут отправляться автоматически в следующий раз, а при следующем опросе появится экран подтверждения. Информацию об автоматической отправке сведений см. в разделе <u>Изменение настройки экрана</u> подтверждения:.

• Если вы не согласны принять участие в программе опроса:

Щелкните **Не принимаю (Do not agree)**. Экран запроса подтверждения закрывается, а опрос пропускается. Экран запроса подтверждения снова откроется через месяц.

• Удаление Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:

Для удаления программы Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program щелкните Удаление (Uninstall) и следуйте инструкциям на экране.

- Изменение настройки экрана подтверждения:
 - 1. Установите следующие параметры.
 - В ОС Windows 10 щелкните правой кнопкой мыши кнопку Пуск (Start) и выберите Программы и компоненты (Programs and Features).

- В ОС Windows 8.1 или Windows 8 нажмите на Рабочем столе (Desktop) чудо-кнопку Параметры (Settings) и выберите Панель управления (Control Panel) > Программы (Programs) > Программы и функции (Programs and Features).
- В операционной системе Windows 7 или Windows Vista выберите Пуск (Start) > Панель управления (Control Panel) > Программы (Programs) > Программы и компоненты (Programs and Features).

>>>> Примечание.

• При установке, удалении или запуске программного обеспечения может проявляться диалоговое окно подтверждения/предупреждения.

Данное диалоговое окно отображается, когда для выполнения задачи необходимы права администратора.

Если выполнен вход в систему с использованием учетной записи с правами администратора, следуйте указаниям на экране.

- 2. Выберите программу Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.
- 3. Выберите Изменить (Change).

Если выбрать **Да (Yes)** после выполнения инструкций на экране, экран запроса подтверждения будет отображаться при следующей оценке.

Если выбрать Нет (No), сведения будут передаваться автоматически.

>>>> Примечание.

• При выборе варианта **Удалить (Uninstall)** программа Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program будет удалена. Следуйте инструкциям на экране.

Q Отображение значка Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (Mac OS)

A

Если установлена программа Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, сведения об использовании принтера и прикладной программы будут отправляться каждый месяц в течение около десяти лет. Значок программы **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** отображается на панели Dock, когда наступает время отправки сведений об использовании принтера.

Щелкните значок, прочитайте отображаемую информацию и следуйте приведенным ниже инструкциям.

•••	Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program	
8	Thank you for your cooperation in Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.	
For devel that the in your Can	lopment and marketing of products that better meet customer needs, Canon requests information below, related to your Canon product, be sent to Canon (in case of using ion product in China, to the legally approved research company) through the Internet.	
Information -Computer -Device dr -Printer's II sheets prin -Paper use (Some of th If your Can sent. If you agreemen In this surv your person If you agr	n related to Canon inkjet printer/scanner/fax is OS version, language, and display setting information iver and application software usage logs D number, installation date and time, type of ink installed, ink use information, number of nted, and maintenance information e information, printing environment/conditions, and questionnaire results he above information may not be sent depending on your model.) non product is shared for use, the above information recorded in the shared product will be are to agree, please convey this fact to the users who share the product and obtain their it as well beforehand. rey, we will not send any information regarding your computer (except that listed above) or anal information. For this reason, from the information that is sent to us, we are unable to ree to the above, click [Agree]. Otherwise, click [Do not agree].	
If you wis survey w	sh to turn off this program, click [Turn off]. This will disable the program, and no further III be made.	
	Turn off	
	Do not agree Agree	

• Если вы согласны принять участие в программе опроса:

Нажмите кнопку **Принимаю (Agree)** и следуйте инструкциям на экране. Сведения об использовании принтера передаются по сети Интернет. По завершении этой процедуры информация при следующем запуске будет передаваться автоматически без отображения экрана подтверждения.

Примечание.

 При снятии флажка Выполнять следующую отправку автоматически (Send automatically from the next time) информация не будет отправляться автоматически в следующий раз, а во время следующего опроса на панели Dock появится значок Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

• Если вы не согласны принять участие в программе опроса:

Щелкните **Не принимаю (Do not agree)**. Экран запроса подтверждения закрывается, а опрос пропускается. Экран запроса подтверждения снова откроется через месяц.

• Чтобы остановить отправку информации:

Щелкните **Отключить (Turn off)**. Это приведет к остановке программы Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program и прекращению отправки сведений. Для возобновления опроса см. раздел <u>Изменение параметра:</u>.

• Удаление Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:

1. Остановите программу Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

Изменение параметра:

- 2. Выберите пункт Программы (Applications) в меню Переход (Go) программы Finder, дважды щелкните папку Canon Utilities, а затем папку Inkjet Extended Survey Program.
- 3. Переместите файл Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app в Корзину (Trash).
- 4. Перезагрузите компьютер.

Очистите папку Корзина (Trash) и перезагрузите компьютер.

• Изменение параметра:

Для отображения экрана запроса подтверждения при каждой отправке сведений об использовании принтера или для возобновления опроса следуйте приведенным ниже инструкциям.

- 1. Выберите пункт Программы (Applications) в меню Переход (Go) программы Finder, дважды щелкните папку Canon Utilities, а затем папку Inkjet Extended Survey Program.
- 2. Дважды щелкните значок Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

• • •	Extended Survey Program Preferences
🗹 Do ni is set	ot display the confirmation screen when information nt
The survey	program is turned on.
Turn o	If you wish to turn off this program, click [Turn off].

• Не отображать экран подтверждения при отправке информации (Do not display the confirmation screen when information is sent):

Если флажок установлен, сведения отправляются автоматически.

Если флажок не установлен, при следующем опросе на панели Dock отобразится значок программы **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**. Щелкните значок и следуйте инструкциям на экране.

• Кнопка Отключить (Turn off)/Включить (Turn on):

Нажмите кнопку **Отключить (Turn off)**, чтобы остановить программу Inkjet Printer/ Scanner/Fax Extended Survey Program.

Нажмите кнопку **Включить (Turn on)**, чтобы перезапустить программу Inkjet Printer/ Scanner/Fax Extended Survey Program.

Список кодов поддержки для ошибок

Код поддержки отображается на сенсорном экране и экране компьютера при возникновении ошибок. "Код поддержки" — это номер ошибки. Он появляется вместе с сообщением об ошибке. Если произошла ошибка, проверьте код поддержки на сенсорном экране и экране компьютера, а затем выполните соответствующее действие.

Код поддержки появляется на сенсорном экране и на экране компьютера

• От 1000 до 1ZZZ

10001001100210031200124012581259127013001303130413091310131314011403140514081410141114121413141414151551155216001660168016811684168816891700170117301731175018301850185118551857185B185C185D187118741890

• От 2000 до 2ZZZ

<u>2110</u> 2113 2114 2120 2123 2504

2700 <u>2900</u> <u>2901</u>

• От 3000 до 3ZZZ

3402340334053407340834103411341234133438343934403441344234433444344534463447

• От 4000 до 4ZZZ

4100 4103 4104

• От 5000 до 5ZZZ

 5011
 5012
 5050
 5100
 5200
 5400

 5700
 5800
 5801
 5C02
 5

• От 6000 до 6ZZZ

<u>6000</u> 6001 6004 6500 6502 6800

6801 6900 6901 6902 6910 6911

6930 6931 6932 6933 6934 6935

6936 6937 6938 6940 6941 6942

6943 6944 6945 6946 6950 6960

6A80 6A81 6A82

• От A000 до ZZZZ

B202 B203 B204 B205 <u>C000</u>

Коды поддержки, связанные с замятием бумаги, см. в разделе <u>Список кодов поддержки для ошибок</u> (замятия бумаги).

Список кодов поддержки для ошибок (замятия бумаги)

Если происходит замятие бумаги, выполните соответствующую процедуру для ее удаления.

- Если в отверстии для выхода бумаги или в заднем лотке видно замятую бумагу:
 - Если застряла бумага, подаваемая из заднего лотка:

<u>1300</u>

- Если в отверстии для выхода бумаги или в заднем лотке не видно замятую бумагу:
 - Если застряла бумага, подаваемая из кассеты:

<u>1303</u>

• Если происходит замятие бумаги при автоматической двухсторонней печати:

<u>1304</u>

• Если застряла бумага при втягивании принтером отпечатанных листов:

1313

• Если бумага рвется, и не удается извлечь ее из отверстия для выхода бумаги или модуля подачи:

Бумага замялась внутри принтера

• Ниже описаны случаи, отличные от описанных выше:

Другие причины

1300

Причина

Застряла бумага при подаче из заднего лотка.

Предпринимаемые действия

Если застряла бумага, подаваемая из заднего лотка, извлеките застрявшую бумагу из отверстия для выхода бумаги или из заднего лотка, следуя указанным ниже инструкциям.

1. Медленно вытяните бумагу из отверстия для выхода бумаги или из заднего лотка (в зависимости от того, откуда это удобнее сделать).

Удерживая бумагу обеими руками, медленно вытяните ее, чтобы не порвать.



🔊 Примечание.

- Если не удается вытащить бумагу, снова включите принтер без принудительного вытягивания бумаги. Возможно, бумага будет выведена автоматически.
- Если во время печати бумага застряла и нужно выключить принтер для ее извлечения, коснитесь элемента Стоп (Stop) для останова печати перед выключением принтера.
- Если бумага рвется и не удается извлечь замятую бумагу из отверстия для выхода бумаги или заднего лотка, извлеките бумагу изнутри принтера.

Бумага замялась внутри принтера

• Если бумагу не удается извлечь из отверстия для выхода бумаги или заднего лотка, попытайтесь вытянуть бумагу с задней стороны принтера.

Удаление застрявшей бумаги с задней стороны

2. Снова загрузите бумагу и выберите **ОК** на сенсорном экране принтера.

Принтер возобновит печать. Повторите печать страницы, при печати которой произошло замятие и печать не была выполнена должным образом.

Если принтер был выключен в шаге 1, данные печати, которые были отправлены на принтер, удаляются. Повторите печать.

>>>> Примечание.

- При повторной загрузке бумаги убедитесь, что используется подходящая бумага и она правильно загружена.
- Для печати документов с фотографиями и графическими изображениями не рекомендуется использовать формат бумаги А5. Бумага формата А5 может сворачиваться и заминаться на выходе из принтера.

Если вышеприведенные меры не помогли устранить проблему, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ремонта.

1303

Причина

Застряла бумага при подаче из кассеты.

Предпринимаемые действия

Если застряла бумага, загруженная в кассету, попытайтесь удалить бумагу из следующих частей принтера.

- Отверстие для выхода бумаги
 - <u>1300</u>
- Внутри принтера
 - Бумага замялась внутри принтера
- Устройство подачи в кассете

Извлеките кассету, а затем медленно извлеките бумагу, ухватив ее обеими руками.



Если перечисленные выше меры не приведут к решению проблемы, см. <u>Удаление застрявшей</u> <u>бумаги с задней стороны</u>, чтобы открыть заднюю крышку и извлечь бумагу.

Удаление застрявшей бумаги с задней стороны

>>>> Примечание.

- Если во время печати бумага застряла и нужно выключить принтер для ее извлечения, коснитесь элемента **Стоп (Stop)** для останова печати перед выключением принтера.
- 1. Поверните принтер так, чтобы задняя сторона принтера была обращена к вам.



2. Откройте крышку заднего лотка и затем выдвиньте упор для бумаги.



3. Снимите заднюю крышку.

Снимите заднюю крышку.



4. Аккуратно извлеките бумагу.



- >>>> Примечание.
 - Не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера.

Если на этом этапе не удается удалить бумагу, отсоедините крышку модуля подачи и извлеките бумагу, выполнив перечисленные ниже действия.

1. Снимите крышку модуля подачи.

Поднимите крышку модуля подачи, а затем снимите ее.





2. Аккуратно извлеките бумагу.



>>>> Примечание.

- Не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера.
- 3. Убедитесь, что удалена вся застрявшая бумага.
- 4. Установите крышку модуля подачи.

Медленно вставьте целиком крышку модуля подачи в принтер, а затем снимите крышку модуля подачи.





5. Установите заднюю крышку.

Вставьте выступы с правой стороны задней крышки в принтер, а затем нажмите на левую сторону задней крышки до полного ее закрытия.



Если вышеприведенные меры не помогли устранить проблему, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ремонта.
Причина

Произошло замятие бумаги при автоматической двухсторонней печати.

Предпринимаемые действия

Если бумага застряла при выполнении автоматической двухсторонней печати, попытайтесь удалить бумагу из следующих частей принтера.

- Отверстие для выхода бумаги
 - <u>1300</u>
- Внутри принтера
 - Бумага замялась внутри принтера

Если перечисленные выше меры не приведут к решению проблемы, см. <u>Удаление застрявшей</u> бумаги с задней стороны, чтобы открыть заднюю крышку и извлечь бумагу.

Удаление застрявшей бумаги с задней стороны

Примечание.

- Если во время печати бумага застряла и нужно выключить принтер для ее извлечения, коснитесь элемента **Стоп (Stop)** для останова печати перед выключением принтера.
- 1. Поверните принтер так, чтобы задняя сторона принтера была обращена к вам.



2. Откройте крышку заднего лотка и затем выдвиньте упор для бумаги.



3. Снимите заднюю крышку.

Снимите заднюю крышку.



4. Аккуратно извлеките бумагу.



Примечание.

• Не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера.

Если на этом этапе не удается удалить бумагу, отсоедините крышку модуля подачи и извлеките бумагу, выполнив перечисленные ниже действия.

1. Снимите крышку модуля подачи.

Поднимите крышку модуля подачи, а затем снимите ее.





2. Аккуратно извлеките бумагу.



>>>> Примечание.

- Не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера.
- 3. Убедитесь, что удалена вся застрявшая бумага.
- 4. Установите крышку модуля подачи.

Медленно вставьте целиком крышку модуля подачи в принтер, а затем снимите крышку модуля подачи.



5. Установите заднюю крышку.

Вставьте выступы с правой стороны задней крышки в принтер, а затем нажмите на левую сторону задней крышки до полного ее закрытия.



Если вышеприведенные меры не помогли устранить проблему, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ремонта.

Причина

Застряла бумага при втягивании принтером отпечатанных листов.

Предпринимаемые действия

Если бумага застряла при втягивании принтером отпечатанных листов, попытайтесь удалить бумагу из следующих частей принтера.

- Отверстие для выхода бумаги
 - <u>1300</u>
- Внутри принтера
 - Бумага замялась внутри принтера

Если перечисленные выше меры не приведут к решению проблемы, см. <u>Удаление застрявшей</u> бумаги с задней стороны, чтобы открыть заднюю крышку и извлечь бумагу.

Удаление застрявшей бумаги с задней стороны

Примечание.

- Если во время печати бумага застряла и нужно выключить принтер для ее извлечения, коснитесь элемента **Стоп (Stop)** для останова печати перед выключением принтера.
- 1. Поверните принтер так, чтобы задняя сторона принтера была обращена к вам.



2. Откройте крышку заднего лотка и затем выдвиньте упор для бумаги.



3. Снимите заднюю крышку.

Снимите заднюю крышку.



4. Аккуратно извлеките бумагу.



>>>> Примечание.

• Не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера.

Если на этом этапе не удается удалить бумагу, отсоедините крышку модуля подачи и извлеките бумагу, выполнив перечисленные ниже действия.

1. Снимите крышку модуля подачи.

Поднимите крышку модуля подачи, а затем снимите ее.





2. Аккуратно извлеките бумагу.



>>>> Примечание.

- Не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера.
- 3. Убедитесь, что удалена вся застрявшая бумага.
- 4. Установите крышку модуля подачи.

Медленно вставьте целиком крышку модуля подачи в принтер, а затем снимите крышку модуля подачи.



5. Установите заднюю крышку.

Вставьте выступы с правой стороны задней крышки в принтер, а затем нажмите на левую сторону задней крышки до полного ее закрытия.



Если вышеприведенные меры не помогли устранить проблему, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ремонта.

Бумага замялась внутри принтера

Если застрявшая бумага рвется и ее не удается извлечь из отверстия для выхода бумаги или из модуля подачи либо замятая бумага осталась внутри принтера, удалите бумагу, следуя инструкциям, приведенным ниже.

>>>> Примечание.

- Если во время печати бумага застряла и нужно выключить принтер для ее извлечения, коснитесь элемента Стоп (Stop) для останова печати перед выключением принтера.
- 1. Выключите принтер и отключите его от сети питания.
- 2. Откройте модуль сканирования / крышку.



• Не прикасайтесь к белой ленте (А).



Если эта часть будет испачкана или поцарапана при соприкосновении с бумагой или рукой, это может повредить принтер.

3. Убедитесь в отсутствии замятой бумаги под держателем печатающей головки.

Если под держателем печатающей головки есть замятая бумага, переместите держатель печатающей головки в дальний правый или левый край, чтобы было легче извлечь бумагу.

При перемещении держателя печатающей головки удерживайте верхнюю часть держателя печатающей головки и медленно перемещайте к правому или левому краю.



4. Возьмите застрявшую бумагу двумя руками.



Если бумага скручена, извлеките ее.



5. Медленно вытяните бумагу, чтобы не порвать ее.

Потяните бумагу под углом около 45 градусов.



6. Убедитесь, что удалена вся застрявшая бумага.

Если бумага рвется, когда вы ее вытягиваете, обрывки бумаги могут остаться в принтере. Выполните проверку по следующим пунктам и извлеките все остатки бумаги.

- Вся ли бумага извлечена из под держателя печатающей головки?
- Маленькие обрывки бумаги остались в принтере?
- Вся ли бумага извлечена из левой и правой пустых областей (В) в принтере?



7. Закройте модуль сканирования / крышку.

Чтобы закрыть модуль сканирования/крышку, поднимите его/ее вверх, а затем аккуратно закройте. Все находящиеся в очереди задания на печать отменяются. Повторите печать.

>>>> Примечание.

 При повторной загрузке бумаги убедитесь, что используется подходящая бумага и она правильно загружена. Если при возобновлении печати после удаления всей застрявшей бумаги на сенсорном экране или экране компьютера отображается сообщение о застрявшей бумаге, значит в принтере еще осталась застрявшая бумага. Еще раз проверьте принтер на наличие оставшихся обрывков бумаги.

Если вышеприведенные меры не помогли устранить проблему, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ремонта.

Причина

Возможные причины перечислены ниже.

- В заднем лотке нет бумаги.
- Неправильно загружена бумага в задний лоток.

Предпринимаемые действия

Выполните соответствующие действия, описанные ниже.

- Загрузите бумагу в задний лоток.
- При загрузке бумаги в задний лоток прижмите направляющие бумаги к обеим сторонам стопки.
- Настройте информацию о бумаге в заднем лотке.

После выполнения указанных выше действий выберите элемент ОК на сенсорном экране.

>>>> Внимание!

• Обязательно закройте отверстие для подачи после загрузки бумаги в задний лоток. Бумага не будет подаваться, если крышка отверстия для подачи открыта.

Примечание.

- После загрузки бумаги в задний лоток, отображается экран для настройки информации о бумаге в заднем лотке. Настройте информацию о бумаге в заднем лотке.
- Чтобы отменить печать, коснитесь элемента Стоп (Stop) на сенсорном экране.

Причина

Возможные причины перечислены ниже.

- Нет бумаги в кассете.
- Бумага загружена кассету неправильно.

Предпринимаемые действия

Выполните соответствующие действия, описанные ниже.

- Загрузите бумагу в кассету.
- При загрузке бумаги в кассету прижмите направляющие бумаги к обеим сторонам стопки.
- Настройте информацию о бумаге в кассете.

После выполнения указанных выше действий выберите элемент ОК на сенсорном экране.

>>>> Примечание.

- После установки кассеты отображается экран настройки информации о бумаге в кассете. Настройте информацию о бумаге в кассете.
- Загружать можно разную бумагу, в зависимости от источника бумаги.

В кассету можно загружать обычную бумагу формата А4, Letter, А5 или В5.

• Чтобы отменить печать, коснитесь элемента Стоп (Stop) на сенсорном экране.

Причина

Модуль сканирования / крышка открыты.

Предпринимаемые действия

Закройте модуль сканирования / крышку и подождите некоторое время.

Не закрывайте ее, пока не замените чернильный контейнер.

Причина

Возможно, печатающая головка повреждена.

Предпринимаемые действия

Обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для устранения этой проблемы.

Причина

Если индикатор на чернильнице мигает, возможно, чернила закончились.

Предпринимаемые действия

Желательно заменить чернильницу.

Если печать не закончена и вы хотите ее продолжить, выберите **ОК** на принтере с установленным чернильным контейнером. Тогда печать может продолжаться. По завершении печати рекомендуется заменить чернильницу. Продолжение печати при закончившихся чернилах может привести к повреждению принтера.

>>>> Примечание.

• Если мигает несколько индикаторов чернильниц, проверьте состояние каждого чернильного контейнера.

Причина

Чернильный контейнер не установлен.

Предпринимаемые действия

Установите чернильный контейнер.

Причина

Чернила закончились. (Индикатор на чернильнице мигает.)

Предпринимаемые действия

Замените чернильницу и закройте модуль сканирования / крышку.

Печать в таком состоянии может привести к повреждению принтера.

Чтобы продолжить печать в таком состоянии, необходимо отключить функцию определения оставшегося запаса чернил. Коснитесь кнопки **Стоп (Stop)** на принтере и удерживайте ее не менее 5 секунд, после чего отпустите кнопку.

При выполнении этой операции в памяти делается запись об отключении функции определения оставшегося запаса чернил. Учтите, что компания Canon не несет ответственности за любые неполадки или затруднения, возникшие вследствие продолжения печати при закончившихся чернилах.

>>>> Примечание.

• Если функция определения оставшегося запаса чернил отключена, при проверке остатка чернил на сенсорном экране чернильный контейнер отображается серым цветом.

Причина

Принтер определил, что закончились чернила (Индикатор на чернильнице мигает).

Предпринимаемые действия

Замените чернильницу и закройте модуль сканирования / крышку.

Установлена чернильница, которая уже была пуста.

Печать при закончившихся чернилах может привести к повреждению принтера.

Если необходимо продолжить печать, отключите функцию определения оставшегося запаса чернил. Чтобы отключить данную функцию, удерживайте не менее 5 секунд клавишу **Стоп (Stop)** на принтере, после чего отпустите ее.

При выполнении этой операции в памяти делается запись об отключении функции определения оставшегося запаса чернил. Помните, компания Canon не несет ответственности за неисправности или проблемы, вызванные продолжением печати при отсутствии чернил или использовании повторно заправленных чернильных контейнеров.

>>>> Примечание.

• Если функция определения оставшегося запаса чернил отключена, при проверке остатка чернил на сенсорном экране чернильный контейнер отображается серым цветом.

Причина

Абсорбер чернил почти полон.

Предпринимаемые действия

Выберите **ОК** на сенсорном экране для продолжения печати. Обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для устранения этой проблемы.

>>>> Примечание.

• В случае предупреждений или ошибок, вызванных уровнем оставшихся чернил, принтер не может выполнять печать или сканирование.

Причина

Возможно, не снята лента, крепящая держатель печатающей головки при транспортировке.

Предпринимаемые действия

Откройте модуль сканирования / крышку и убедитесь, что транспортировочная крепежная лента держателя печатающей головки удалена.

При наличии ленты удалите ее и закройте модуль сканирования / крышку.



Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.

Причина

Параметры бумаги в режиме печати или копирования отличаются от информации о бумаге в кассете, установленной в принтере.

>>>> Примечание.

- Далее приведено правильное соответствие параметров бумаги, установленных в драйвере принтера или на сенсорном экране.
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя) (Windows)
 - <u>Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)</u> (Mac OS)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги) (Windows)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги) (Mac OS)
- Для копирования установите параметры бумаги в соответствии с информацией о бумаге в кассете, которая задана в принтере.
- Далее приведена дополнительная информация о бумаге в кассете, которая задана в принтере.
 - Параметры бумаги

Если параметры бумаги для печати или копирования не соответствуют информации о бумаге в кассете, которая задана в принтере, как показано ниже, на сенсорном экране отображается сообщение.

- Параметры печати, заданные в драйвере принтера:
 - Размер бумаги: А5
 - Тип носителя: обычная бумага
- Информация о бумаге в кассете, заданная в принтере:
 - Размер бумаги: А4
 - Тип носителя: обычная бумага

После выбора элемента **OK** на сенсорном экране параметры бумаги для печати или копирования отображаются под сообщением.



Предпринимаемые действия

Еще раз выберите **ОК** на сенсорном экране для отображения следующего экрана.

	•	
	Select what to do from the following.	Stop
_	Print with the loaded paper.	
5	Replace the paper and print	
	Cancel	

Выберите соответствующее действие.

Примечание.

• В зависимости от параметров некоторые варианты ниже могут не отображаться.

Печать с загруженной бумагой. (Print with the loaded paper.)

Выберите этот вариант, если требуется выполнить печать или копирование на бумаге, загруженной в кассету, без изменения параметров бумаги.

Например, если установлен параметр печати или копирования на бумаге формата A5, а в информации о бумаге кассеты установлен параметр A4, для печати или копирования на бумаге в кассете будет использоваться параметр A5.

Замените бумагу и печатайте (Replace the paper and print)

Выберите этот параметр для печати после изменения бумаги в кассете.

Например, если установлен параметр печати или копирования на бумаге формата A5, а в информации о бумаге кассеты установлен параметр A4, замените бумагу в кассете на A5 и перейдите к печати или копированию.

При вставке кассеты после изменения бумаги отображается экран настройки информации о бумаге в кассете. Настройте информацию о бумаге в кассете.

>>>> Примечание.

- Если вы не знаете, какую информацию о бумаге указать, коснитесь элемента (Назад). Откроется предыдущий экран, на котором будут указаны размер бумаги и тип носителя. Проверьте параметры бумаги и укажите их в информации о бумаге в кассете.
- Далее приведено правильное соответствие параметров бумаги, установленных в драйвере принтера или на сенсорном экране.
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя) (Windows)
 - <u>Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (тип носителя)</u> (Mac OS)
 - Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги) (Windows)
 - <u>Параметры бумаги в драйвере принтера и в принтере (размер бумаги)</u> (Mac OS)

Отмена (Cancel)

Отменяет печать.

Выберите этот параметр, чтобы изменить параметры бумаги для печати или копирования. Измените параметры бумаги и повторите печать.

Примечание.

- Чтобы скрыть сообщение о предотвращении неправильной печати, измените параметр, выполнив следующие действия. После отмены сообщения принтер использует параметры бумаги для печати или копирования на бумаге в кассете, даже если бумага не соответствует этим параметрам.
 - Чтобы изменить настройку вида сообщения при печати или копировании с помощью панели управления принтера, выполните следующие действия:
 - Настройки подачи
 - Чтобы изменить параметры отображения сообщения во время печати с помощью драйвера принтера:
 - Изменение режима работы Принтера (Windows)
 - Mac OS) Изменение режима работы Принтера (Mac OS)

Причина

Ошибка сканирования образца выравнивания печатающей головки.

Предпринимаемые действия

Выберите элемент ОК на сенсорном экране и следуйте инструкциям, приведенным ниже.

- Убедитесь, что образец выравнивания печатающей головки размещен на стекле рабочей поверхности в правильном положении и нужной ориентации.
- Убедитесь, что стекло рабочей поверхности и образец выравнивания печатающей головки не испачканы.
- Убедитесь, что загружена бумага нужного формата.

Для выполнения автоматического выравнивания печатающих головок загружайте обычную бумагу формата A4 или Letter.

• Убедитесь, что сопла печатающей головки не закупорены.

Проверьте состояние печатающей головки, напечатав шаблон для проверки сопел.

Если ошибка не устранена, попробуйте выполнить выравнивание печатающих головок вручную.

Причина

Печать образца для выравнивания печатающих головок завершена, и принтер ожидает сканирования листа.

Предпринимаемые действия

Отсканируйте напечатанный образец для выравнивания.

 Поместите образец выравнивания печатающей головки на стекло рабочей поверхности.

Положите образец печатной стороной вниз и совместите метку **Г** в верхнем левом углу листа с меткой выравнивания **ध**.



2. Медленно закройте крышку сканера и выберите элемент **ОК** на сенсорном экране принтера.

Принтер начнет сканирование образца выравнивания печатающей головки и автоматически настроит положение печатающей головки.

Причина

Не удается выполнить печать с текущими параметрами печати.

Предпринимаемые действия

Чтобы отменить печать, коснитесь элемента Стоп (Stop) на сенсорном экране.

Затем измените параметры печати и выполните печать еще раз.

Причина

Ошибка принтера.

Предпринимаемые действия

Выключите принтер и отключите его от сети питания.

Снова подключите принтер к сети питания и включите его.

Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.

Причина

Ошибка принтера.

Предпринимаемые действия

Выключите принтер и отключите его от сети питания.

Снова подключите принтер к сети питания и включите его.

Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.

Причина

Ошибка принтера.

Предпринимаемые действия

Прервите печать и выключите принтер.

Проверьте следующее:

- Убедитесь, что движению держателя печатающей головки не мешают транспортировочные ленты держателя печатающей головки, замятая бумага и т. п.
 - Удалите все препятствия.
- Убедитесь, что чернильные контейнеры установлены правильно.

Нажимайте на чернильные контейнеры до щелчка, означающего их фиксацию на месте.

Снова включите принтер.

Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.

 Будьте осторожны при устранении препятствий для держателя печатающей головки и не дотрагивайтесь до белой ленты (А).



Если эта часть будет испачкана или поцарапана при соприкосновении с бумагой или рукой, это может повредить принтер.

Причина

Ошибка принтера.

Предпринимаемые действия

Выключите принтер и отключите его от сети питания.

Снова подключите принтер к сети питания и включите его.

Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.

5B00

Причина

Ошибка принтера.

Предпринимаемые действия

Обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для устранения этой проблемы.

>>>> Примечание.

• В случае предупреждений или ошибок, вызванных уровнем оставшихся чернил, принтер не может выполнять печать или сканирование.

Причина

Ошибка принтера.

Предпринимаемые действия

Если происходит замятие бумаги, удалите ее, выполнив надлежащую процедуру с учетом места и причины замятия.

Список кодов поддержки для ошибок (замятия бумаги)

Выключите принтер и отключите его от сети питания.

Снова подключите принтер к сети питания и включите его.

Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.

C000

Причина

Ошибка принтера.

Предпринимаемые действия

Прервите печать и выключите принтер.

Проверьте следующее:

- Убедитесь, что движению держателя печатающей головки не мешают транспортировочные ленты держателя печатающей головки, замятая бумага и т. п.
 - Удалите все препятствия.
- Убедитесь, что чернильные контейнеры установлены правильно.

Нажимайте на чернильные контейнеры до щелчка, означающего их фиксацию на месте.

Снова включите принтер.

Если проблема не устранена, обратитесь в ближайший сервисный центр Canon для ее устранения.

 Будьте осторожны при устранении препятствий для держателя печатающей головки и не дотрагивайтесь до белой ленты (А).



Если эта часть будет испачкана или поцарапана при соприкосновении с бумагой или рукой, это может повредить принтер.