Canon

TS708 series 在线手册

目录

使用在线手册	9
· 该文档中使用的符号	0
已启用触摸功能的设备用户 (Windows)1	1
商标和许可协议1	2
基本操作2	7
从计算机打印照片2	8:
从智能手机/平板电脑打印照片3	84
从计算机打印光盘标签3	8
网络4	5
限制4	.8
网络连接提示5	0
默认网络设置	51
检测到相同打印机名称	
通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接	
打印网络设置	
LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法 6	31
IJ Network Device Setup Utility(Windows)	2
IJ Network Device Setup Utility6	33
启动 IJ Network Device Setup Utility6	34
诊断并修复网络设置	
执行/更改网络设置	36
Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕	37
执行网络设置	7 1
执行/更改有线 LAN 连接(以太网电缆线)设置7	72
执行/更改 Wi-Fi 设置	7 5
指定打印机信息7	' 9
不支持诊断并修复功能的型号列表8	30
不支持通过 USB 连接进行 IPv6 配置的型号列表	31
使用纸张、墨水盒、多用途托盘等8	2
装入纸张8	3
纸张来源	34

	在后端托盘中装入纸张	. 85
	在纸盒中装入纸张	90
	在后端托盘中装入信封	. 95
放置	置多用途托盘	100
	使用多用途托盘打印时的注意事项	101
	放置可打印光盘	102
	放置可打印光盘前	103
	放置可打印光盘	104
	取出可打印光盘	107
	放置可打印指甲贴	109
	放置可打印指甲贴前	110
	放置可打印指甲贴	111
	取下可打印指甲贴	114
	如何取下/安装多用途托盘	116
更担		118
		119
	在 LCD 屏幕上检查墨水状态	124
	墨水提示	125
如是	果打印变得暗淡或不均匀	126
	维护步骤	127
	打印喷嘴检查图案	129
	检查喷嘴检查图案	130
	清洗打印头	131
	深度打印头清洗	132
	对齐打印头	133
清	青	134
	清洁进纸滚轴	135
	清洁打印机内部(底板清洁)	136
概述		139
安全	全相关	140
	安全注意事项	141
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	144
	WEEE (EU&EEA)	145

使用注意事项	146
打印的法律限制	147
打印机使用注意事项	148
运输打印机	
·· = ·· · · · · · · · · · · · · · · · ·	
保持高打印质量	152
主要部件和使用方法	153
主要部件	154
前视图	155
后视图	157
内部视图	158
操作面板	159
电源供应	160
确认电源已开启	161
开启和关闭打印机	162
检查电源插头/电源线	164
拔出打印机插头	165
LCD 屏幕和操作面板	166
输入数字、字母和符号	168
更改设置	169
从您的计算机中更改打印机设置(Windows)	170
更改打印选项	171
注册常用打印配置文件	172
设置要使用的墨水盒	174
管理打印机电源	175
更改打印机操作模式	177
从操作面板更改设置	179
从操作面板更改设置	180
操作面板上的设置项目	181
打印设置	182
LAN 设置	183
其他设备设置	187
语言选择	188
固件更新	189
重置设置	190

	送纸设置	191
,	Web 服务设置	192
	环保设置	193
:	静音设置	194
	系统信息	195
规格		196
纸张相关信	息2	200
支持的介	质类型	201
纸张	装入限量	204
不支持的]介质类型	206
处理纸张	(207
打印		208
从计算机	l打印	209
从应用	用程序软件打印(Windows 打印机驱动程序)	210
;	基本打印设置	211
	打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)	215
	打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)	217
	多种打印方法	218
	设置页尺寸和方向	219
	设置打印份数和打印顺序	220
	执行无边距打印	222
	比例打印	225
	页面布局打印	
		230
	双面打印	233
	设置信封打印	
	在明信片上打印	
;	打印机驱动程序概述	241
	Canon IJ 打印机驱动程序	242
	打开打印机驱动程序的设置屏幕	243
	Canon IJ Status Monitor	244
	从计算机检查墨水状态	246
	使用说明(打印机驱动程序)	247

打印	机驱动程序的说明	18
	快速设置选项卡的说明24	19
	主要选项卡的说明	55
	页设置选项卡的说明	59
	维护选项卡的说明	70
	Canon IJ Status Monitor 的说明	71
	安装打印机驱动程序	74
使用 Can	on 应用程序软件打印27	75
从智能手机/	平板电脑打印27	'6
通过无线	直连打印	77
纸张设置		1
常见问题		5
网络设置和常	- 常见问题	7
网络通讯问题	题	0
无法在网	络上找到打印机	<u>)</u> 1
设置	时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)29) 2
	进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查电源状态 29	93
	进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查计算机网络连接 29)4
	进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 Wi-Fi 设置	
	进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查 Wi-Fi 环境 29	96
	进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 IP 地址	
	进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查安全软件设置 29	
	进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查无线路由器设置 30	
	进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查 LAN 电缆线和 由器30	
	进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查计算机网络连接30	
	进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的有线)2
	LAN 设置)3
	进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 IP 地址	
	进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查安全软件设置	
	近11有线 LAN 设置的无法任何互打印机设置拼带工权到打印机(Willdows)-恒旦女主私件设置。	
	进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查路由器设置. 30)6

在打印机连接屏幕以后无法继续操作	 307
使用 Wi-Fi 时无法找到打印机	 309
网络连接问题	 312
打印机因某种原因突然停止工作	 313
网络密钥(密码)未知	 318
更换无线路由器或更改路由器设置后无法使用打印机	 320
其他网络问题	 322
检查网络信息	 323
恢复至出厂默认值	 326
从智能手机/平板电脑进行打印时出现的问题	 327
无法从智能手机/平板电脑进行打印	 328
打印问题	 331
打印机不打印	 332
墨水没有喷出	 335
纸张没有正确送入/"无纸"错误	 336
无法在光盘标签上打印	 339
打印输出的结果不理想	 341
打印输出空白/模糊不清/颜色不准确或渗出/出现条纹或线条	 343
线条未对齐/变形	 346
纸张出现污迹/打印面有划痕	 347
图像旁边有垂直线条	 351
机械问题	 352
打印机未开启	 353
打印机意外关闭或反复关闭	 354
USB 连接问题	 355
无法通过 USB 与打印机通讯	 356
LCD 屏幕中出现错误的语言	 357
安装和下载问题	 358
安装打印机驱动程序失败(Windows)	 359
在网络环境中更新打印机驱动程序(Windows)	 361
错误和信息	 362
LCD 屏幕上显示的 4 位字母数字字符	 363
出现错误时	 364
出现信息(支持代码)	 365

与错误对应的支持代码列表3	368
与错误对应的支持代码列表(卡纸)	370
1300	371
1303	373
1304	374
1313	375
打印机内卡纸	376
从背面取出卡纸	379
1000	382
1003	383
1013	384
1200	385
1401	386
1600	387
1660	388
1688	389
1689	390
1700	391
1890	392
2110	393
2113	395
2114	397
4103	399
5100	400
5200	401
5B00	402
6000	403
	404

使用在线手册

- ▶ 操作环境
- ▶ 该文档中使用的符号
- ▶ 已启用触摸功能的设备用户(Windows)
- ▶ 打印在线手册
- ▶ 商标和许可协议
- ▶ 本手册中的屏幕截图

该文档中使用的符号

▲警告

如果忽略该说明,可能会由于不正确的设备操作而导致死亡、严重人身伤害或财物损坏。 为安全操作必须注意该说明。

▲ 注意

如果忽略该说明,可能会由于不正确的设备操作而导致人身伤害或财物损坏。 为安全操作必须注意该说明。

>>> 重要事项

为避免财物损坏、人身伤害或不正确地使用本产品,必须注意的包含重要信息的说明。 请务必阅读这些说明。

注释

该说明包括对于操作的说明和其他解释。

₩基础

介绍产品基本操作的说明。

>>>> 注释

• 根据所用产品,图标可能不同。

已启用触摸功能的设备用户 (Windows)

对于触摸操作,需要使用操作系统中设置的操作替换本文档中的"右键单击"。例如,如果操作系统中设置的操作为"按住",请将"右键单击"替换为"按住"。

商标和许可协议

- Microsoft 是 Microsoft Corporation 的注册商标。
- Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Windows Vista 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Internet Explorer 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Mac、Mac OS、macOS、OS X、AirPort、App Store、AirPrint、AirPrint 徽标、Safari、Bonjour、iPad、iPhone 和 iPod touch 是 Apple Inc.在美国和其他国家/地区注册的商标。
- IOS 是 Cisco 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标,在许可下使用。
- Google Cloud Print、Google Chrome、Chrome OS、Chromebook、Android、Google Drive、Google Apps 和 Google Analytics 是 Google Inc.的注册商标或商标。 Google Play 和 Google Play 徽标是 Google LLC 的商标。
- Adobe、Acrobat、Flash、Photoshop、Photoshop Elements、Lightroom、Adobe RGB 和 Adobe RGB (1998)是 Adobe Systems Incorporated 在美国和其他国家/地区的注册商标或商标。
- Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc., U.S.A.的商标并授权给 Canon Inc.
- Autodesk 和 AutoCAD 是 Autodesk, Inc.和/或其子公司和/或其关联公司在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。
- USB Type-C[™] is a trademark of USB Implementers Forum.

>>>> 注释

• Windows Vista 的正式名称为 Microsoft Windows Vista 操作系统。

Copyright (c) 2003-2015 Apple 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 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

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, 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, 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) 2003-2012, 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, 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

bernhard.penz@fabasoft.com>

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.

---- Part 8: Apple Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2007 Apple 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 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.

---- Part 9: ScienceLogic, LLC copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2009, ScienceLogic, LLC

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 ScienceLogic, LLC 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, 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.

Copyright 2000 Computing Research Labs, New Mexico State University

Copyright 2001-2015 Francesco Zappa Nardelli

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 COMPUTING RESEARCH LAB OR NEW MEXICO STATE UNIVERSITY 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.

Written by Joel Sherrill <joel@OARcorp.com>.

COPYRIGHT (c) 1989-2000.

On-Line Applications Research Corporation (OAR).

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, THE AUTHOR MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

(1) Red Hat Incorporated

Copyright (c) 1994-2009 Red Hat, Inc. All rights reserved.

This copyrighted material is made available to anyone wishing to use, modify, copy, or redistribute it subject to the terms and conditions of the BSD License. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY expressed or implied, including the implied warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. A copy of this license is available at http://www.opensource.org/licenses. Any Red Hat trademarks that are incorporated in the source code or documentation are not subject to the BSD License and may only be used or replicated with the express permission of Red Hat, Inc.

(2) University of California, Berkeley

Copyright (c) 1981-2000 The Regents of the University of California.

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 University 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 OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, 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.

The FreeType Project LICENSE
2006-Jan-27
Copyright 1996-2002, 2006 by
David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg
Introduction

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution)
- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)
- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. (`credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products.

We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

.....

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType

Project (www.freetype.org). All rights reserved.

,,,,,

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

========

0. Definitions

Throughout this license, the terms `package', `FreeType Project', and `FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the `FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'.

This program is referred to as `a program using the FreeType engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive.

If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED `AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

o Redistribution of source code must retain this license file (`FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.

o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: `FreeType Project', `FreeType Engine', `FreeType library', or `FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it.

Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

http://www.freetype.org

--- end of FTL.TXT ---

The TWAIN Toolkit is distributed as is. The developer and distributors of the TWAIN Toolkit expressly disclaim all implied, express or statutory warranties including, without limitation, the implied warranties of merchantability, noninfringement of third party rights and fitness for a particular purpose. Neither the developers nor the distributors will be liable for damages, whether direct, indirect, special, incidental, or consequential, as a result of the reproduction, modification, distribution or other use of the TWAIN Toolkit.

JSON for Modern C++

Copyright (c) 2013-2017 Niels Lohmann

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.

Copyright (c) 2011 - 2015 ARM LIMITED

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 ARM 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 COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, 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.

以下仅适用于支持 Wi-Fi 的产品。

(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.

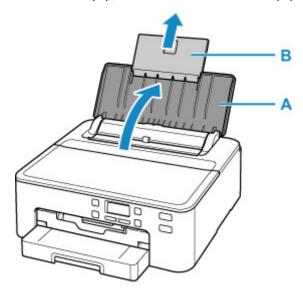
基本操作

- ▶ 从计算机打印照片
- ▶ 从智能手机/平板电脑打印照片
- ▶ 从计算机打印光盘标签

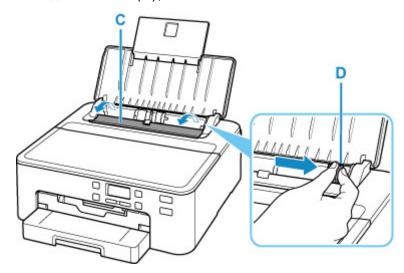
从计算机打印照片

本节描述如何使用 Easy-PhotoPrint Editor 打印照片。

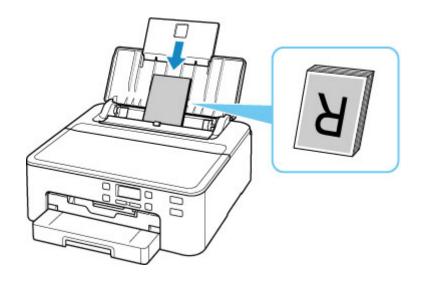
1. 打开靠纸架(A), 然后拉出靠纸架扩展架(B)。



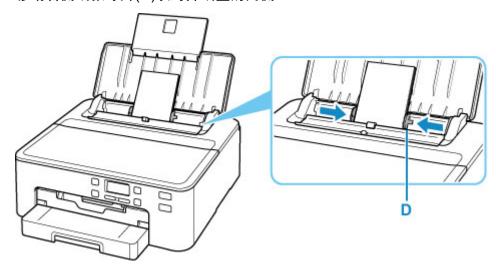
- 2. 打开进纸插槽盖板(C)。
- 3. 移动右侧纸张导片(D),打开两个纸张导片。



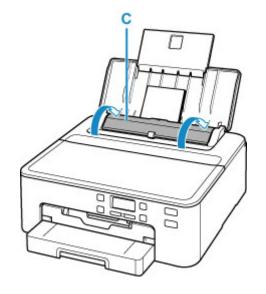
4. 将打印面向上纵向装入照片纸。



5. 移动右侧纸张导片(D)以对齐纸叠的两侧。



6. 请轻轻关闭进纸插槽盖板(C)。



关闭进纸插槽盖板后,LCD 屏幕上会显示后端托盘的纸张信息注册屏幕。

7. 按 OK 按钮。

注册后端托盘的纸张信息 [0K]下一步

8. 使用**◄▶**按钮选择装入后端托盘的纸张尺寸, 然后按 **OK** 按钮。

尺寸: ◀ KG/10x15cm ▶ 类型: *普通纸

注释

• LCD 屏幕上的*(星号)表示当前的设置。

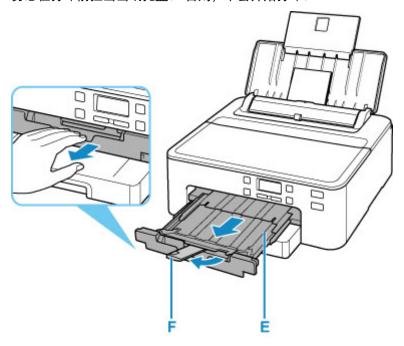
9. 使用**▼** 按钮选择装入后端托盘的纸张类型, 然后按 **OK** 按钮。

尺寸: KG/10x15cm 类型: ◀<mark>高级光面 II</mark>▶

按照显示的信息说明注册纸张信息。

10. 拉出出纸托盘(E)和出纸支架(F)。

务必在打印前拉出出纸托盘。 否则,不会开始打印。



11. 启动 Easy-PhotoPrint Editor。

对于 Windows:

以下步骤适用于运行 Windows 10 操作系统的计算机。

从开始菜单选择(所有应用 >) Canon Utilities > Easy-PhotoPrint Editor。

对于 macOS:

从 Finder 中的**前往**菜单,选择**应用程序**,双击 Canon Utilities 文件夹、Easy-PhotoPrint Editor 文件夹,然后双击 Easy-PhotoPrint Editor 图标。

12. 单击照片图标(G)。



13. 在从计算机:中单击浏览(H), 然后选择包含要打印照片的文件夹。



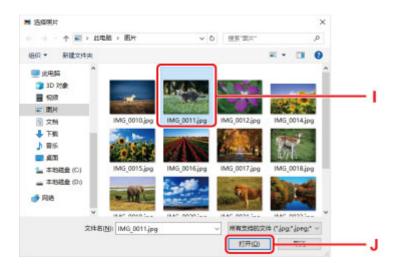
14. 单击要打印的照片(I), 然后选择**打开**(J)。

对于 Windows:

要一次选择两个或更多的照片,在按下 Ctrl 键时单击照片。

对于 macOS:

要一次选择两个或更多的照片, 在按下命令键时单击照片。



15. 在**打印设置**(K)下指定份数和其他选项。

对于 Windows:

指定份数、所用型号名称、纸张尺寸和其他选项。

对于 macOS:

指定份数、纸张尺寸和其他选项。

>>>> 注释

- 选择每张照片相同的份数可以通过单一设置指定所有照片的份数。
- 选择**每张照片相同的份数**会禁用为每张照片指定的份数设置。 取消选择时,会重新启用每个副本以前的设置。 用于指定份数的 也会重新启用。

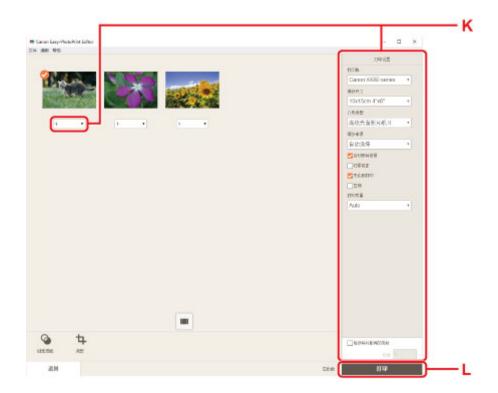
16. 开始打印。

对于 Windows:

单击打印(L)。

对于 macOS:

单击下一步。 出现打印对话框后,指定所用型号名称、纸张和其他选项,然后单击打印。



>>>> 注释

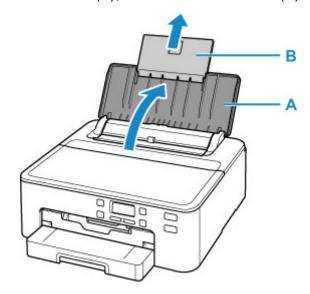
- Easy-PhotoPrint Editor 允许您使用喜爱的照片轻松创建和打印原始拼贴画、卡片或日历。
 - Easy-PhotoPrint Editor 指南

从智能手机/平板电脑打印照片

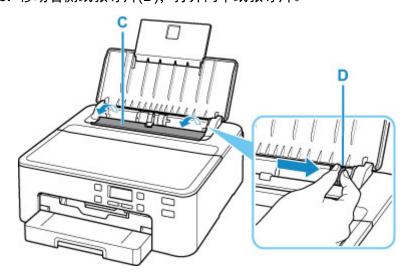
本节描述如何使用 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 打印照片。

有关如何下载 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 的详细资料,请参见以下内容。

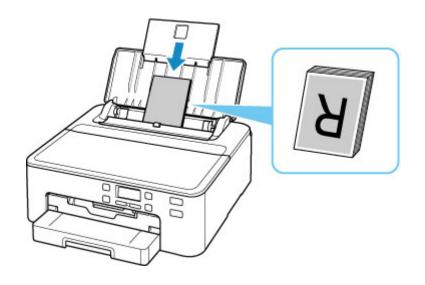
- 从智能手机打印照片
- 1. 打开靠纸架(A), 然后拉出靠纸架扩展架(B)。



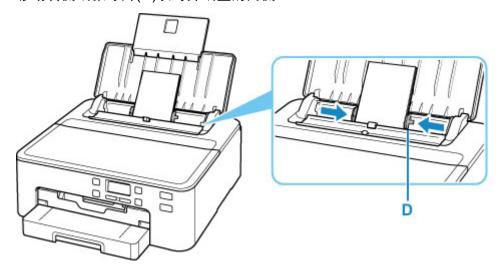
- 2. 打开进纸插槽盖板(C)。
- 3. 移动右侧纸张导片(D), 打开两个纸张导片。



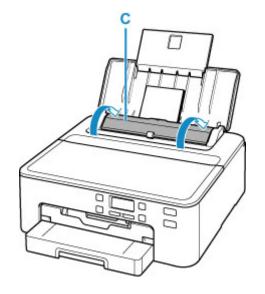
4. 将打印面向上纵向装入照片纸。



5. 移动右侧纸张导片(D)以对齐纸叠的两侧。



6. 请轻轻关闭进纸插槽盖板(C)。



关闭进纸插槽盖板后,LCD 屏幕上会显示后端托盘的纸张信息注册屏幕。

7. 按 OK 按钮。

注册后端托盘的纸张信息 [0K]下一步

8. 使用**◄▶**按钮选择装入后端托盘的纸张尺寸, 然后按 **OK** 按钮。

尺寸: ◀ KG/10x15cm ▶ 类型: *普通纸

注释

• LCD 屏幕上的*(星号)表示当前的设置。

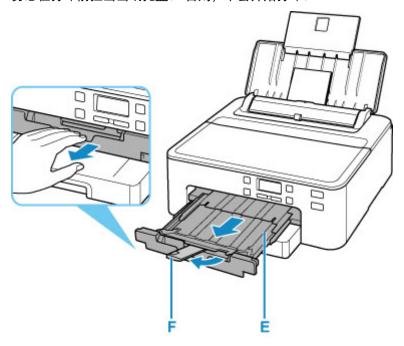
9. 使用**◄▶**按钮选择装入后端托盘的纸张类型, 然后按 OK 按钮。

尺寸: KG/10x15cm 类型: ◀高级光面 II ▶

按照显示的信息说明注册纸张信息。

10. 拉出出纸托盘(E)和出纸支架(F)。

务必在打印前拉出出纸托盘。 否则,不会开始打印。



- 11. 从智能手机/平板电脑启动 (Canon PRINT Inkjet/SELPHY)。
- 12. 在 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 上选择照片打印。

显示保存在智能手机/平板电脑上的照片列表。

13. 选择照片。

您也可以一次选择多张照片。

- 14. 指定份数、纸张尺寸等。
- 15. 选择打印。

从计算机打印光盘标签

本节描述如何使用 Easy-PhotoPrint Editor 在可打印光盘上打印照片。

>>>> 重要事项

- 出现提示您装入可打印光盘的信息时,再安装多用途托盘。 否则会损坏打印机。
- 1. 启动 Easy-PhotoPrint Editor。

对于 Windows:

以下步骤适用于运行 Windows 10 操作系统的计算机。

从开始菜单选择(所有应用 >) Canon Utilities > Easy-PhotoPrint Editor。

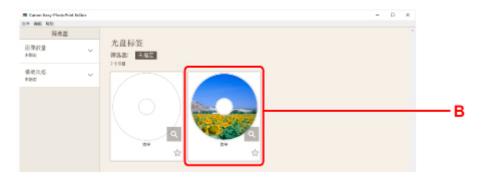
对于 macOS:

从 Finder 中的**前往**菜单,选择**应用程序**,双击 Canon Utilities 文件夹、Easy-PhotoPrint Editor 文件 夹,然后双击 Easy-PhotoPrint Editor 图标。

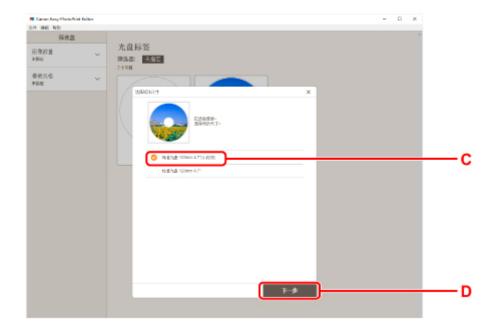
2. 单击光盘标签图标(A)。



3. 选择模板(B)。



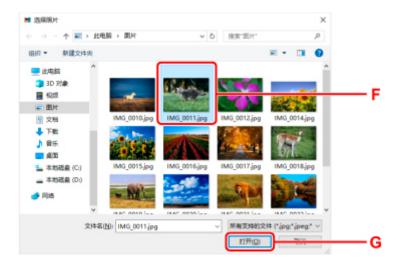
4. 选择可打印光盘的类型(C), 然后选择下一步(D)。



5. 在"从计算机:"中单击浏览(E),然后选择包含要打印照片的文件夹。



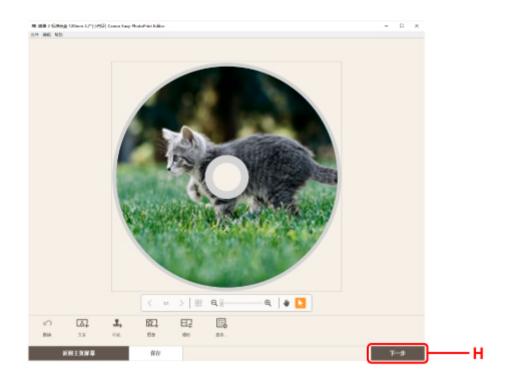
6. 单击要打印的照片(F), 然后选择**打开**(G)。



7. 编辑光盘标签, 然后选择下一步(H)。

可以更改背景或添加文本。

■ Easy-PhotoPrint Editor 指南



8. 在打印设置(I)下指定份数和其他选项。

对于 Windows:

指定份数、打印机名称和其他选项。

对于 macOS:

指定份数和其他选项。

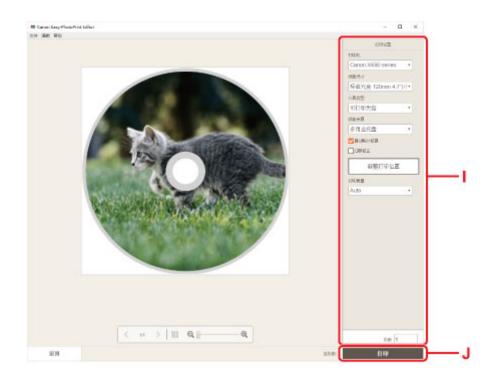
9. 开始打印。

对于 Windows:

单击**打印**(J)。

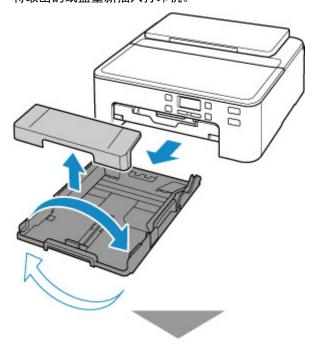
对于 macOS:

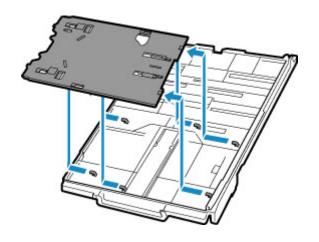
单击**下一步**。 出现打印对话框后,指定所用型号名称和其他选项,然后单击**打印**。



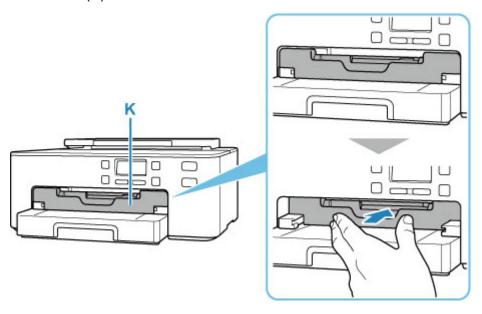
10. 打印机的 LCD 屏幕上出现提示您装入可打印光盘的信息时,从打印机中取出纸盒,然后从纸盒背面取下多用途托盘。

将取出的纸盒重新插入打印机。

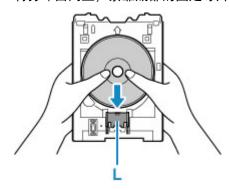




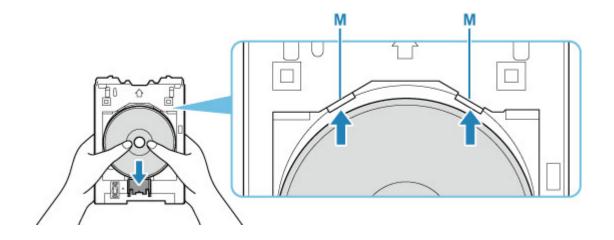
11. 将出纸托盘(K)完全推入到底。



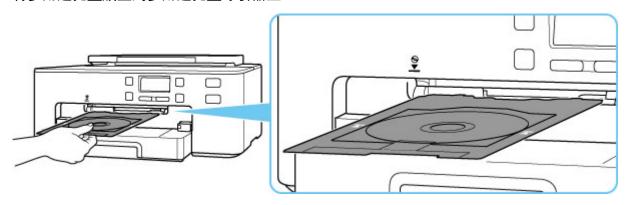
- 12. 将可打印光盘放置到多用途托盘上。
 - 1. 将打印面向上,紧靠底部的固定导片(L)向下按可打印光盘,以装入可打印光盘。



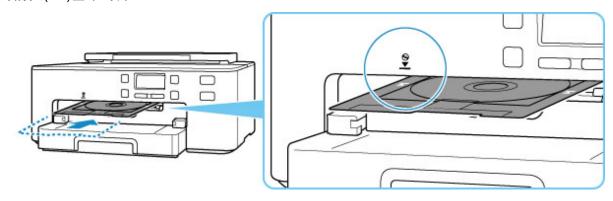
2. 用可打印光盘向下按固定导片,将可打印光盘上部插入卡槽(M)。



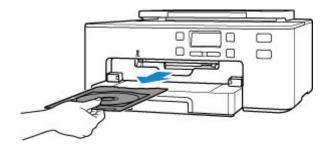
13. 将多用途托盘放置到多用途托盘导引器上。



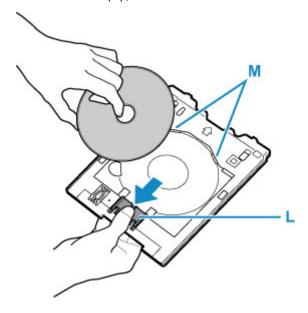
14. 沿水平方向平直地插入多用途托盘,直至多用途托盘导引器上的箭头(┻)与多用途托盘上的箭头(┻)基本对齐。



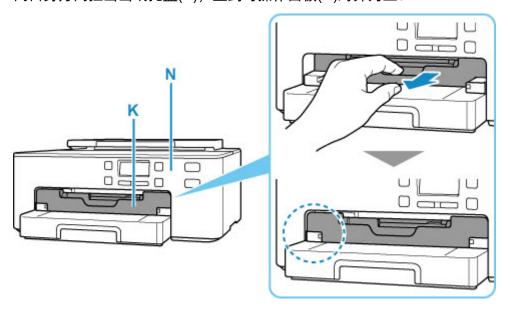
- 15. 按打印机上的 OK 按钮。
 - 多用途托盘收回到打印机内, 并开始打印。
- 16. 打印完成后,从打印机中拉出多用途托盘,将其取下。



17. 按下固定导片(L),同时从多用途托盘上的卡槽(M)取出可打印光盘,将其取下。



18. 向自身方向拉出出纸托盘(K),直到与操作面板(N)对齐为止。



>>>> 注释

- Easy-PhotoPrint Editor 可以使您在光盘标签上以多种布局打印照片。
 - Easy-PhotoPrint Editor 指南

网络

可用的连接方法

打印机可提供以下连接方法。

・无线连接^{((†))}

使用无线路由器连接打印机和设备(如计算机/智能手机/平板电脑)。

如果已有无线路由器,建议将其用于无线连接。



- 。根据无线路由器类型的不同,连接方法会有所不同。
- 。可以在打印机上更改网络设置,如网络名称(SSID)和安全协议。
- 。设备和无线路由器之间的连接完成且 (Wi-Fi 图标)显示在设备屏幕上时,可以使用无线路由器将设备连接到打印机。

・无线直连

不使用无线路由器连接打印机和设备(如计算机/智能手机/平板电脑)。



- 。通过无线直连使用打印机时,无法从打印机使用互联网连接。 在这种情况下,用于打印机的 Web 服务无法使用。
- 。设备通过无线路由器连接到互联网时,如果将其连接到处于无线直连的打印机,设备和无线路由器之间的连接将被禁用。 在这种情况下,根据设备的不同,设备连接可能会自动切换至移动数据连接。 使用移动数据连接进行互联网连接会产生传输费用。
- 。在无线直连中,最多可以同时连接五台设备。 如果在已连接五台设备时尝试连接第六台设备,将出现错误。 如果出现错误,断开不使用的设备,然后重新配置设置。
- 。会自动指定网络名称(SSID)和安全协议等网络设置。

・有线连接 呂

使用 LAN 电缆线连接打印机和集线器/路由器。 请准备 LAN 电缆线。



>>>> 注释

• 可以使用 USB 电缆线(USB 连接)连接打印机和计算机。 准备 USB 电缆线。 有关详细资料,请参见 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接。

网络连接设置

对打印机和计算机/智能手机/平板电脑执行连接设置。

有关设置步骤的更多信息,请单击此处。

更改网络设置

有关更改打印机和计算机/智能手机/平板电脑的连接设置,请参见以下内容。

- 要更改网络连接方法:
 - LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法
 - 更改连接模式
- 要将计算机/智能手机/平板电脑添加至打印机:
 - 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接
- 要暂时使用无线直连:
 - 通过无线直连打印

IJ Network Device Setup Utility

如果网络连接发生错误,IJ Network Device Setup Utility 检查或诊断打印机和计算机的设置并恢复它们的状态。 选择下列任一链接下载 IJ Network Device Setup Utility。

- 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态
- 执行/更改网络设置(Windows)

对于 Windows, 可以使用 IJ Network Device Setup Utility 执行网络设置。

- IJ Network Device Setup Utility(Windows)
- 诊断并修复网络设置(Windows/macOS)

可以使用 IJ Network Device Setup Utility 诊断或修复网络设置。

- ∘ 对于 Windows:
 - IJ Network Device Setup Utility(Windows)
- ∘ 对于 macOS:
 - IJ Network Device Setup Utility (macOS)

网络连接提示

有关通过网络连接使用打印机的提示,请参见以下部分。

- 网络连接提示
- 使用 Web 浏览器处理打印机配置
- **■** 针对未经授权访问的措施

故障排除

有关网络连接故障排除,请参见网络设置和常见问题。

通知/限制

有关详细信息,请参见以下内容。

- 有关网络设置的限制:
 - 限制

- 使用 Web 服务打印时的通知:
 - Web 服务打印的注意事项

限制

在一个设备(如计算机)已连接打印机的情况下,如果再连接另一设备到打印机,请使用与已连接设备相同的连接方法。

如果使用不同的连接方法进行连接,将禁用与正在使用的设备之间的连接。

无法在不支持有线连接的打印机上使用有线网络进行连接。

通过无线路由器连接

- 不能同时为打印机建立无线和有线连接。
- 确保设备已与无线路由器连接。 有关检查这些设置的详细资料,请参见无线路由器附带的手册或联系 其制造商。
 - 对于未使用无线路由器连接到打印机的设备,通过无线路由器重新连接该设备。
- 根据系统环境的不同,无线路由器的配置、路由器功能、安装步骤以及安全设置会有所不同。 有关详细资料,请参见无线路由器手册或联系其制造商。
- 本打印机不支持 IEEE802.11ac、IEEE802.11a 或 IEEE802.11n(5GHz)。 检查设备是否支持 IEEE802.11n(2.4GHz)、IEEE802.11g 或 IEEE802.11b。
- 如果设备设置为"仅 IEEE802.11n"模式,则 WEP 或 TKIP 无法用作安全协议。 将设备的安全协议更改为 WEP 和 TKIP 以外的协议或将设置更改为"仅 IEEE802.11n"以外的设置。 更改设置时,设备和无线路由器之间的连接将暂时禁用。 设置未完成时,请勿继续操作本指南的下一展草
- 如在办公室环境下使用,请咨询网络管理员。
- 请注意,如果连接到一个没有安全保护的网络,个人信息可能会泄露给第三方。

无线直连

>>> 重要事项

- 设备通过无线路由器连接到互联网时,如果将其连接到处于无线直连模式的打印机,设备和无线路由器之间的现有连接将被禁用。 在这种情况下,根据设备的不同,设备连接可能会自动切换至移动数据连接。 当使用移动数据连接连接到互联网时,根据合同,可能会产生费用。
 - 使用无线直连来连接设备和打印机时,连接信息将保存到 Wi-Fi 设置。 即使断开设备连接或将其连接到其他无线路由器后,设备可能也会自动连接到打印机。
 - 为防止自动连接到处于无线直连模式的打印机,请在使用打印机后更改连接模式,或在设备的 Wi-Fi 设置中设置为不进行自动连接。

有关更改设备设置的详细资料,请参见设备附带的手册或联系其制造商。

- 如果使用无线直连来连接设备和打印机、根据所用环境、互联网连接可能不可用。在这种情况下、用于打印机的 Web 服务无法使用。
- 在无线直连模式下,最多可以同时连接五台设备。如果在已连接五台设备时尝试连接第六台设备,将
 出现错误。

如果出现错误,断开不使用打印机的设备,然后重新配置设置。

- 使用无线直连连接到打印机的设备无法彼此进行通讯。
- 使用无线直连时,将不能对打印机进行固件更新。
- 未使用无线路由器将设备连接到打印机且要使用相同的连接方法重新进行设置时,请先断开连接。 在 Wi-Fi 设置屏幕上禁用设备和打印机之间的连接。

使用有线网络进行连接

- 不能同时为打印机建立无线和有线连接。
- 使用路由器时,请将打印机和设备连接到 LAN 一侧(同一网络区域)。

网络连接提示

- ▶ 默认网络设置
- ▶ 检测到相同打印机名称
- ▶ 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接
- ▶ 打印网络设置
- ▶ LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法

默认网络设置

LAN 连接默认值

项目	默认
更改无线/有线 LAN	禁用 LAN
网络名称(SSID)	BJNPSETUP
Wi-Fi 安全	禁用
IP 地址 (IPv4)	自动设置
IP 地址 (IPv6)	自动设置
设置打印机名称*	xxxxxxxxxx
启用/禁用 IPv6	启用
启用/禁用 WSD	启用
超时设置	15 分钟
启用/禁用 Bonjour	启用
服务名称	Canon TS708 series
LPR 设置	启用
RAW 协议	启用
LLMNR	启用
PictBridge 通讯(启用/禁用)	启用
DRX 设置(有线 LAN)	启用

("XX"表示字母数字字符。)

* 默认值因打印机而异。 要检查默认值,请使用操作面板。

■ LAN 设置

无线直连默认值

项目	默认
用于无线直连的网络名称(SSID)	DIRECT-abXX-TS708series *1
无线直连的设备名称	DIRECT-abXX-TS708series *1
密码	YYYYYYYYY *2
安全方法	WPA2-PSK(AES)

确认请求	显示
	1

*1 "ab" 为随机指定而 "XX" 表示打印机 MAC 地址的最后两位数字。 (首次开启打印机时指定该值。)

*2 首次开启打印机时自动指定该密码。

检测到相同打印机名称

设置过程中检测到打印机时,结果屏幕上可能会出现多台具有相同名称的打印机。

对照检测结果屏幕上的设置查看打印机设置,从而选择打印机。

· 对于 Windows:

查看打印机的 MAC 地址或序列,从结果中选择正确的打印机。

· 对于 macOS:

打印机名称显示为末尾添加 MAC 地址的名称,或显示为由 Bonjour 指定的打印机名称。

检查标识符,如 MAC 地址、由 Bonjour 指定的打印机名称以及打印机的序列号,从出现的打印机中选择打印机。

>>>> 注释

• 序列号可能未显示在结果屏幕上。

要检查打印机的 MAC 地址和序列号,请打印出网络设置信息。

■ 打印网络设置

>>>> 注释

- 可以通过将序列号显示在 LCD 屏幕上来检查序列号。
 - 系统信息

通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接

要通过 LAN 将其他计算机连接到打印机,或从 USB 更改为 LAN 连接,请从网页执行设置。 对于 Windows,可以使用安装光盘执行设置。

打印网络设置

使用操作面板打印打印机的当前网络设置。

>>>> 重要事项

- 此网络设置打印输出包含关于网络的重要信息。 请小心处理。
- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 装入三张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。
- **3.** 按**设置**按钮。 出现**设置菜单**屏幕。
- 4. 选择**设备设置**, 然后按 OK 按钮。
- 5. 选择 LAN 设置, 然后按 OK 按钮。
- 6. 选择打印 LAN 详细信息, 然后按 OK 按钮。

打印机开始打印网络设置信息。

打印出打印机网络设置的以下信息。(根据打印机设置,某些设置值不会显示。)

项目编号	项目	描述	设置
1	Product Information	产品信息	-
1-1	Product Name	产品名称	xxxxxxx
1-2	ROM Version	ROM 版本	xxxxxxxx
1-3	Serial Number	序列号	xxxxxxxx
2	Network Diagnostics	网络诊断	_
2-1	Diagnostic Result	诊断结果	xxxxxxx
2-2	Result Codes	结果代码	xxxxxxx
2-3	Result Code Details	结果代码详细资料	http://canon.com/ijnwt
3	Wireless LAN	无线 LAN	Enable/Disable
3-2	Infrastructure	基础结构	Enable/Disable
3-2-1	Signal Strength	信号强度	0 到 100[%]
3-2-2	Link Quality	连接质量	0 到 100[%]
3-2-3	Frequency	频率	XX(GHz)

3-2-4	MAC Address	MAC 地址	XX:XX:XX:XX:XX
3-2-5	Connection	连接状态	Active/Inactive
3-2-6	SSID	SSID	无线 LAN 网络名称(SSID)
3-2-7	Channel	通道	XX(1到13)
3-2-8	Encryption	加密方法	None/WEP/TKIP/AES
3-2-9	WEP Key Length	WEP 密钥长度(位)	Inactive/128/64
3-2-10	Authentication	验证方法	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK
3-2-11	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-2-12	IP Address	IP 地址	XXX.XXX.XXX
3-2-13	Subnet Mask	子网掩码	XXX.XXX.XXX
3-2-14	Default Gateway	默认网关	XXX.XXX.XXX
3-2-15	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-2-16	Link Local Address	本地链路地址	xxxx:xxxx:xxxx
			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-17	Link Local Prefix Length	本地链路前缀长度	xxx
3-2-18	Stateless Address1	无状态地址 1	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-19	Stateless Prefix Length1	无状态前缀长度 1	xxx
3-2-20	Stateless Address2	无状态地址 2	xxxx:xxxx:xxxx
			xxxx:xxxx:xxxx
3-2-21	Stateless Prefix Length2	无状态前缀长度 2	xxx
3-2-22	Stateless Address3	无状态地址 3	xxxx:xxxx:xxxx
			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-23	Stateless Prefix Length3	无状态前缀长度3	xxx
3-2-24	Stateless Address4	无状态地址 4	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-25	Stateless Prefix Length4	无状态前缀长度 4	xxx
3-2-26	Default Gateway1	默认网关 1	xxxx:xxxx:xxxx

			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-27	Default Gateway2	默认网关 2	xxxx:xxxx:xxxx
			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-28	Default Gateway3	默认网关 3	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-29	Default Gateway4	默认网关 4	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
3-2-33	IPsec	IPsec 设置	Active
3-2-34	Security Protocol	安全方法	ESP/ESP & AH/AH
3-3	Wireless Direct	无线直连的操作模式	Enable/Disable
3-3-1	MAC Address	MAC 地址	XX:XX:XX:XX:XX
3-3-2	Connection	连接状态	Active/Inactive
3-3-3	SSID	SSID	无线直连网络名称(SSID)
3-3-4	Password	密码	无线直连密码(10 个字母数字字符)
3-3-5	Channel	通道	3
3-3-6	Encryption	加密方法	AES
3-3-7	Authentication	验证方法	WPA2-PSK
3-3-8	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-3-9	IP Address	IP 地址	XXX.XXX.XXX
3-3-10	Subnet Mask	子网掩码	XXX.XXX.XXX
3-3-11	Default Gateway	默认网关	XXX.XXX.XXX
3-3-12	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-3-13	Link Local Address	本地链路地址	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
3-3-14	Link Local Prefix Length	本地链路前缀长度	xxx
3-3-15	IPsec	IPsec 设置	Active
3-3-16	Security Protocol	安全方法	-
4	Wired LAN	有线 LAN	Enable/Disable
4-1	MAC Address	MAC 地址	XX:XX:XX:XX:XX
4-2	Connection	有线 LAN 状态	Active/Inactive

4-3	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
4-4	IP Address	IP 地址	XXX.XXX.XXX
4-5	Subnet Mask	子网掩码	XXX.XXX.XXX
4-6	Default Gateway	默认网关	XXX.XXX.XXX
4-7	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
4-8	Link Local Address	本地链路地址	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-9	Link Local Prefix Length	本地链路前缀长度	xxx
4-10	Stateless Address1	无状态地址 1	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-11	Stateless Prefix Length1	无状态前缀长度 1	xxx
4-12	Stateless Address2	无状态地址 2	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-13	Stateless Prefix Length2	无状态前缀长度 2	xxx
4-14	Stateless Address3	无状态地址 3	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-15	Stateless Prefix Length3	无状态前缀长度 3	xxx
4-16	Stateless Address4	无状态地址 4	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-17	Stateless Prefix Length4	无状态前缀长度 4	xxx
4-18	Default Gateway1	默认网关 1	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-19	Default Gateway2	默认网关 2	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-20	Default Gateway3	默认网关 3	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-21	Default Gateway4	默认网关 4	XXXX:XXXX:XXXX
			XXXX:XXXX:XXXX
4-25	IPsec	IPsec 设置	Active

			·
4-26	Security Protocol	安全方法	ESP/ESP & AH/AH
4-27	Wired LAN DRX	间歇接收(有线 LAN)	Enable/Disable
5	Other Settings	其他设置	-
5-1	Printer Name	打印机名称	打印机名称(最多 15 个字母数字字符)
5-2	Wireless Direct DevName	用于无线直连的设备名 称	用于无线直连的设备名称(最多 32 个字母数字字符)
5-4	WSD Printing	WSD 打印设置	Enable/Disable
5-5	WSD Timeout	超时	1/5/10/15/20[分钟]
5-6	LPD Printing	LPD 打印设置	Enable/Disable
5-7	RAW Printing	RAW 打印设置	Enable/Disable
5-9	Bonjour	Bonjour 设置	Enable/Disable
5-10	Bonjour Service Name	Bonjour 服务名称	Bonjour 服务名称(最多 52 个字母数字字符)
5-11	LLMNR	LLMNR 设置	Enable/Disable
5-12	SNMP	SNMP 设置	Enable/Disable
5-13	PictBridge Commun.	PictBridge 通讯	Enable/Disable
5-14	DNS Server	自动包含 DNS 服务器地 址	Auto/Manual
5-15	Primary Server	主服务器地址	XXX.XXX.XXX
5-16	Secondary Server	辅助服务器地址	XXX.XXX.XXX
5-17	Proxy Server	代理服务器设置	Enable/Disable
5-18	Proxy Address	代理地址	XXXXXXXXXXXXXXXXX
5-19	Proxy Port	代理端口指定	1 到 65535
5-20	Cert. Fingerprt(SHA-1)	证书指纹(SHA-1)	xxxxxxx xxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx
5-21	Cert. Fingerprt(SHA-256)	证书指纹(SHA-256)	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXX
6	Bluetooth	Bluetooth 设置	_
6-1	Bluetooth Setting	Bluetooth	Enable/Disable
6-3	Bluetooth Device Address	打印机的 Bluetooth 设 备地址	xxxxxxxx

6-5	Bluetooth Device Name	打印机的 Bluetooth 设 备名称	xxxxxxxx
7	Printer Log Service	打印机日志服务	
7-1	Unsent Usage Logs	未发送的使用日志数量	0 到 200
7-2	Usage Log Last Sent	上次发送使用日志的日 期	xxxxxxxx
7-3	Point Service	注册状态	Active/Awaiting Activation/No Active Service

("XX"表示字母数字字符。)

LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法

- LAN 连接的重新配置方法
- 重新配置 Wi-Fi 连接的方法

LAN 连接的重新配置方法

按照以下任一步骤更改 LAN 连接方法(有线或 Wi-Fi)。

- ・对于 Windows:
 - 。请使用安装光盘或从网页重新执行设置。
 - 。从打印机操作面板启用 Wi-Fi 或有线 LAN。 然后,在 IJ Network Device Setup Utility 的**网络设置** 屏幕上执行设置。

有关详细资料,请参阅执行/更改Wi-Fi设置或执行/更改有线LAN连接(以太网电缆线)设置。

- · 对于 macOS:
 - 。从网页重新执行设置。

重新配置 Wi-Fi 连接的方法

按照以下任一步骤更改 Wi-Fi 连接方法(架构或无线直连)。

- · 对于 Windows:
 - 。请使用安装光盘或从网页重新执行设置。
 - 。在 IJ Network Device Setup Utility 的网络设置屏幕上执行设置。

>>> 重要事项

- 使用 IJ Network Device Setup Utility 执行设置前,按照以下步骤在打印机上开启简易无线连接模式。
 - 1. 确认打印机是否已开启。
 - 2. 按住无线连接按钮 3 秒钟。
 - LCD 屏幕和操作面板
 - 3. 按照智能手机或平板电脑上的说明进行操作。
 - 4. 如果出现设置完成信息,按 OK 按钮。
- · 对于 macOS:

从网页重新执行设置。

IJ Network Device Setup Utility(Windows)

- ➤ IJ Network Device Setup Utility
- ➤ 启动 IJ Network Device Setup Utility
- ▶ 诊断并修复网络设置
- ▶ 执行/更改网络设置
- ▶ 不支持诊断并修复功能的型号列表
- ▶ 不支持通过 USB 连接进行 IPv6 配置的型号列表

IJ Network Device Setup Utility

使用 IJ Network Device Setup Utility 可诊断或修复网络状态,并在网络上执行打印机设置。

IJ Network Device Setup Utility 可用于:

- 在网络上搜索打印机,并对检测到的打印机执行初始网络设置
- 通过使用 USB 电缆线连接打印机和计算机以执行初始网络设置(对部分型号不可用)
- 更改打印机网络设置
- 如果连接发生任何错误,诊断打印机和安装 IJ Network Device Setup Utility 的计算机的设置。 此外,IJ Network Device Setup Utility 会修复打印机和计算机的状态(某些型号不可用)。

>>> 重要事项

• 根据使用的打印机不同,购买时已为打印机指定管理员密码。 更改网络设置时,需要管理员密码进行验证。

有关详细资料:

■ 管理员密码

为了提高安全性,建议更改管理员密码。

- 更改管理员密码
- 要通过 LAN 使用打印机,请确保备有此连接类型所必需的设备,如无线路由器或 LAN 电缆线。
- 安装 IJ Network Device Setup Utility 时,请禁用防火墙的拦截功能。
- 请勿在打印过程中使用 IJ Network Device Setup Utility 更改网络设置。

启动 IJ Network Device Setup Utility

按照如下所示启动 IJ Network Device Setup Utility。

- 在 Windows 10 环境下,选择**开始** > (**所有应用** >) > **Canon Utilities** > **IJ Network Device Setup Utility**。
- 在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下,选择**开始**屏幕上的 **IJ Network Device Setup Utility** 以启动 IJ Network Device Setup Utility。 如果**开始**屏幕上未显示 **IJ Network Device Setup Utility**,请选择**搜索**超级按钮并搜索"IJ Network Device Setup Utility"。
- 在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下,单击**开始**并选择**所有程序、Canon Utilities、IJ Network**Device Setup Utility,然后选择 IJ Network Device Setup Utility。

启动 IJ Network Device Setup Utility 后,会出现一条信息。 查看信息,并选择是。 出现以下屏幕。



在显示的屏幕上选择**诊断并修复**或**打印机网络设置**。

- 如果选择**诊断并修复**:
 - 诊断并修复网络设置
- · 如果选择打印机网络设置:
 - 执行/更改网络设置

诊断并修复网络设置

出现问题(如无法从网络上的打印机打印)时,IJ Network Device Setup Utility 会诊断并修复计算机设置或计算机与打印机的连接。

>>> 重要事项

- 部分型号不支持诊断并修复功能。
 - 有关详细资料:
 - 不支持诊断并修复功能的型号列表

请按照以下步骤操作。

- 1. 启动 IJ Network Device Setup Utility。
- 2. 查看显示的信息,并选择**是**。
- 3. 在显示的屏幕中选择诊断并修复。

请按照屏幕上的说明执行操作。

>>>> 注释

- 此功能检查以下项目:
 - 计算机是否已连接到路由器
 - 是否可以查看互联网上的网页
 - 是否可以在网络上检测打印机
 - 信号强度或通讯水平是否足够好(使用 Wi-Fi 时)
 - 打印机端口设置是否与网络设置相匹配

执行/更改网络设置

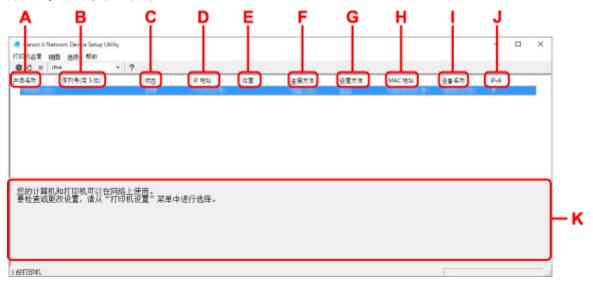
- ➤ Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕
- ▶ 执行网络设置

Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕

- Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕上的项目
- Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕上的菜单
- Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕工具栏上的项目

Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕上的项目

启动 IJ Network Device Setup Utility 并选择**打印机网络设置**后,会出现以下屏幕。 屏幕上会列出检测到的 打印机,并显示以下项目。



A:产品名称

显示检测到的打印机的产品名称。 如果打印机无法使用,屏幕左侧会出现以下图标。

▲: 打印机需要设置或尚未配置时出现。

IP. IP 地址与其他打印机重复时出现。

📴: 无法与打印机通讯时出现。

>>>> 注释

- 如果未检测到要使用的打印机,请尝试设置打印机的搜索条件。
 - 设置打印机的搜索条件/搜索特定打印机
- 右键单击打印机将显示设置项目或要确认的项目。

B: 序列号(后 5 位)

显示打印机序列号的最后5位数字。

C: 状态

显示打印机状态,如下所示。

・可用

表示打印机可用。

・设置完成

执行网络设置并单击**设置**以关闭窗口后出现。

・需要设置

表示需要打印机才能执行 Wi-Fi 设置。

■ 执行/更改 Wi-Fi 设置

・未设置

表示无法在网络上使用打印机或已禁用 IPv6。 指定一个 IP 地址或在网络设置...上启用 IPv6。

■ 执行/更改 Wi-Fi 设置

・IP 地址覆盖

表示 IP 与其他打印机重复。

・未知

表示过去识别为可用的打印机当前无法使用。

>>>> 注释

• 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则不会显示任何信息。

D: IP 地址

显示打印机 IP 地址。 如果打印机状态为需要设置,则不显示任何内容。

>>>> 注释

• 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则会显示"-"。

E: 位置

如果打印机已注册,显示其位置。 如果打印机状态为**需要设置**,则不显示任何内容。

注释

• 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则不会显示任何信息。

■ 指定打印机信息

F: 连接方法

显示打印机连接方法(有线 LAN、Wi-Fi 或 USB)。

注释

- 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则会显示 USB。
- 如果打印机支持两种 LAN 连接方法,则打印机会被识别为两台打印机并分别显示。 (**序列号(后 5 位)**上显示相同的号码。)
- 如果打印机不支持有线 LAN,则不会显示有线 LAN。
- 如果正在计算机上使用不支持 Wi-Fi 的 IJ Network Device Setup Utility,则不会显示 Wi-Fi。

G:设置方法

显示打印机设置方法。

・自动

通过自动指定的 IP 地址使用打印机时出现。

・手动

打印机使用手动指定的 IP 地址时出现。

注释

• 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则会显示"-"。

H: MAC 地址

显示检测到的打印机的 MAC 地址。

>>>> 注释

• 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则会显示"-"。

I: 设备名称

如果打印机已注册,显示其设备名称。

>>>> 注释

- 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则不会显示任何信息。
- 状态显示为需要设置的打印机不会显示。

■ 指定打印机信息

J: IPv6

为打印机指定 IPv6 地址时, 会出现开。

注释

• 如果从工具栏上的下拉菜单中选择 USB,则会显示"-"。

K: 会显示打印机状态和操作指南。

从打印机列表中选择打印机,会显示其当前状态和下一步操作说明。

Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕上的菜单

本节描述 Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕上的菜单。



A: 打印机设置菜单

■ 打印机设置菜单

B: 视图菜单

■ 视图菜单

C: 选项菜单

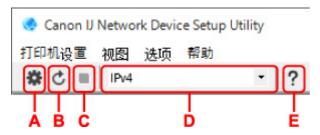
■ 选项菜单

D:帮助菜单

■ 帮助菜单

Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕工具栏上的项目

本节描述 Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕工具栏上的项目。



A: 执行有线或 Wi-Fi 设置。

注释

- 此项目与打印机设置菜单中的网络设置...具有相同功能。
- B: 重新检测打印机。

>>>> 注释

- 此项目与视图菜单中的更新具有相同功能。
- C: 停止检测打印机。

>>>> 注释

- 此项目与**视图**菜单中的**取消**具有相同功能。
- D: 切换打印机列表。 (IPv4、IPv6 或 USB 打印机)

>>>> 注释

- 此项目与视图菜单中的切换视图具有相同功能。
- 也可显示连接 USB 的打印机列表。 (对部分型号不可用。) 在这种情况下,选择 USB。
- E:显示指南。

>>>> 注释

• 此项目与**帮助**菜单中的**在线手册**具有相同功能。

执行网络设置

- ▶ 执行/更改有线 LAN 连接(以太网电缆线)设置
- ▶ 执行/更改 Wi-Fi 设置
- ▶ 指定打印机信息

执行/更改有线 LAN 连接(以太网电缆线)设置

请按照以下步骤执行/更改有线 LAN 设置。

>>>> 注释

- 对于部分型号,可使用 IJ Network Device Setup Utility 为连接 USB 的打印机执行网络设置。 在**视图**菜单下的**切换视图**上选择 **USB** 以显示可以执行设置的打印机。
- 1. 启动 IJ Network Device Setup Utility。
- 2. 查看显示的信息,并选择是。
- **3.** 在显示的屏幕上选择**打印机网络设置**。 列出检测到的打印机。
- 4. 选择打印机以从打印机列表中执行/更改设置。

选择**连接方法**显示为**有线 LAN、状态**显示为**可用**的打印机,以执行设置。

可以通过 USB 连接对状态未显示为可用的打印机执行设置。

要为连接 USB 的打印机执行设置,从工具栏上的下拉菜单中选择 USB 并选择打印机以执行/更改设置。

5. 在打印机设置菜单上选择网络设置...。

出现**确认打印机密码**屏幕。

有关密码的更多信息,请参阅管理员密码。

注释

- 单击 图标可以执行/更改设置。
- 如果在步骤 4 中选择了 USB 连接的打印机,出现**确认打印机密码**屏幕后会出现以下屏幕



选择**有线 LAN**, 然后单击确定。

6. 输入密码并单击确定。

出现**网络设置**屏幕。

7. 执行/更改设置。

可以在 IPv4 和 IPv6 之间切换屏幕。 单击选项卡以切换协议。

• IPv4 设置



A: 使用 IPv4 地址

始终选中。(显示为灰色状态)

B: 自动获取 IP 地址

选择此选项以使用由 DHCP 服务器自动指派的 IP 地址。 必须在路由器上启用 DHCP 服务器功能。

C:使用下一个IP地址

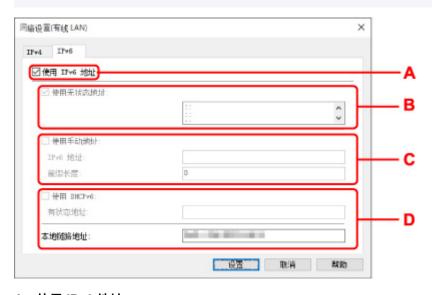
如果在使用的打印机的设置中没有可用的 DHCP 服务器功能或想要使用固定 IP 地址,选择此选项。

输入 IP 地址、子网掩码和默认网关。

• IPv6 设置

>>>> 注释

• 如果在步骤 4 中选择了 USB 连接的打印机,根据使用的打印机,可能无法进行 IPv6 设置。 有关详细资料,请参见<u>不支持通过 USB 连接进行 IPv6 配置的型号列表</u>。



A: 使用 IPv6 地址

使用 IPv6 环境下的打印机时勾选。

B: 使用无状态地址:

使用自动指定的 IP 地址时勾选。 使用兼容 IPv6 的路由器。

注释

• 根据使用的打印机, 此设置项目不可用。

C: 使用手动地址:

如果在使用的打印机的设置中没有可用的 DHCP 服务器功能或想要使用固定 IP 地址,选择此选项。

输入 IP 地址和 IP 地址前缀长度。

>>>> 注释

• 根据使用的打印机,此设置项目不可用。

D: 使用 DHCPv6:

获取使用 DHCPv6 的 IP 地址时选中。

>>>> 注释

• 根据使用的打印机, 此设置项目不可用。

8. 单击设置。

执行/更改 Wi-Fi 设置

请按照以下步骤执行/更改 Wi-Fi 设置。

>>> 重要事项

- 执行打印机设置前,请启用简易无线连接(无电缆线设置)。 (如果更改 IP 地址则不需要。) 有关详细资料,请在打印机的在线手册中搜索"NR049",并参见显示的页面。
- 如果通过 Wi-Fi 使用打印机,出于安全考虑,强烈建议使用 WPA/WPA2 执行 Wi-Fi 网络安全设置。

注释

- 对于部分型号,可使用 IJ Network Device Setup Utility 为连接 USB 的打印机执行网络设置。 在**视图**菜单下的**切换视图**上选择 **USB** 以显示打印机。
- 1. 启动 IJ Network Device Setup Utility。
- 2. 查看显示的信息,并选择是。
- **3.** 在显示的屏幕上选择**打印机网络设置**。

列出检测到的打印机。

4. 选择打印机以从打印机列表中执行/更改设置。

选择**连接方法**显示为 Wi-Fi、状态显示为可用或需要设置的打印机,以执行设置。

可以通过 USB 连接对状态未显示为可用或需要设置的打印机执行设置。

要为连接 USB 的打印机执行设置,从工具栏上的下拉菜单中选择 USB 并选择打印机以执行/更改设置。

5. 在打印机设置菜单上选择网络设置...。

出现**确认打印机密码**屏幕。

有关密码的更多信息,请参阅管理员密码。

>>>>注释

- 单击 图标可以执行/更改设置。
- 如果在步骤 4 中选择了 USB 连接的打印机并且所选打印机兼容有线 LAN,则出现**确认打印机密码** 屏幕后会出现以下屏幕



选择 Wi-Fi, 然后单击确定。

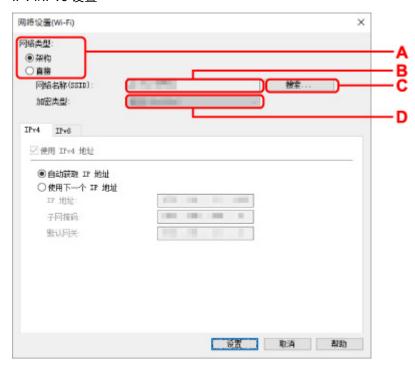
6. 输入密码并单击确定。

出现**网络设置**屏幕。

7. 执行/更改设置。

可以在 IPv4 和 IPv6 之间切换屏幕。 单击选项卡以切换协议。

• IPv4/IPv6 设置



A: 网络类型:

选择 Wi-Fi 模式。

。架构

使用无线路由器将打印机连接到 Wi-Fi。

。直连

不使用无线路由器将打印机连接到无线通讯设备(智能手机或平板电脑)。

>>>> 注释

- 如果已启用计算机的 Wi-Fi 功能,且在步骤 4 中选择了 USB 连接的打印机,则可以根据使用的打印机选择**直接**。
- 如果选择直接,所有项目会显示为灰色状态并无法执行任何设置。此外,根据操作环境,无法从计算机连接到互联网。

B: 网络名称(SSID):

显示当前使用的 Wi-Fi 的网络名称(SSID)。

无线直连状态下出现无线直连的网络名称(SSID)。

C: 搜索...

显示**检测到的无线路由器**屏幕以选择要连接的无线路由器。 对于已连接到计算机的无线路由器,**通讯状态**显示为**可用**。

如果从列表中选择**通讯状态**为**未连接**的无线路由器,单击**设置**会显示无线路由器的 WPA/WPA2 或 WEP 设置屏幕。

- 如果出现 WEP 详细信息屏幕
- 如果出现 WPA/WPA2 详细信息屏幕

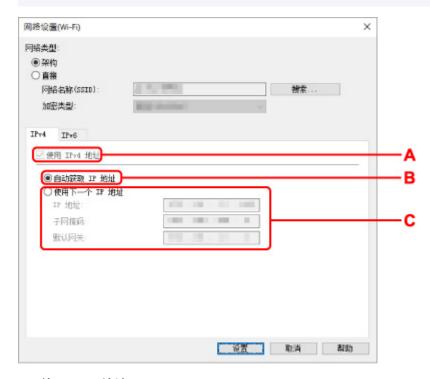
D: 加密类型:

显示在 Wi-Fi 上使用的加密方法。

• IPv4 设置

注释

• 仅当**网络类型:**选择为**架构**时,以下设置项目才可用。 如果选择**直接**,所有项目会显示为灰色状态并无法执行任何设置。



A: 使用 IPv4 地址

始终选中。(显示为灰色状态)

B: 自动获取 IP 地址

选择此选项以使用由 DHCP 服务器自动指派的 IP 地址。 必须在无线路由器上启用 DHCP 服务器功能。

C: 使用下一个 IP 地址

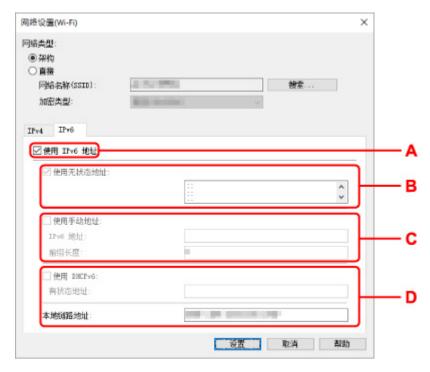
如果在使用的打印机的设置中没有可用的 DHCP 服务器功能或想要使用固定 IP 地址,选择此选项。

输入 IP 地址、子网掩码和默认网关。

• IPv6 设置

>>>> 注释

- 如果在步骤 4 中选择了 USB 连接的打印机,根据使用的打印机,可能无法进行 IPv6 设置。
 有关详细资料,请参见不支持通过 USB 连接进行 IPv6 配置的型号列表。
- 仅当网络类型:选择为架构时,以下设置项目才可用。如果选择直接,所有项目会显示为灰色状态并无法执行任何设置。



A: 使用 IPv6 地址

使用 IPv6 环境下的打印机时勾选。

B: 使用无状态地址:

使用自动指定的 IP 地址时勾选。 使用兼容 IPv6 的路由器。

注释

• 根据使用的打印机, 此设置项目不可用。

C: 使用手动地址:

如果在使用的打印机的设置中没有可用的 DHCP 服务器功能或想要使用固定 IP 地址,选择此选项。

输入 IP 地址和 IP 地址前缀长度。

注释

• 根据使用的打印机,此设置项目不可用。

D: 使用 DHCPv6:

获取使用 DHCPv6 的 IP 地址时选中。

>>>> 注释

• 根据使用的打印机,此设置项目不可用。

8. 单击设置。

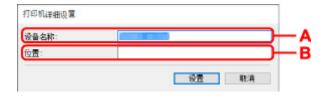
指定打印机信息

按照以下步骤指定/更改打印机位置名称或设备名称。

这些名称会出现在 Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕的设备名称:和位置:上。

>>>> 注释

- 如果从工具栏的下拉菜单中选择 USB,则此设置项目不可用。
- 1. 启动 IJ Network Device Setup Utility。
- 2. 查看显示的信息,并选择是。
- **3.** 在显示的屏幕上选择**打印机网络设置**。 列出检测到的打印机。
- **4.** 选择打印机以指定位置名称和设备名称。 选择**状态**显示为**可用**的打印机。
- 在打印机设置菜单上选择打印机详细设置...。
 出现确认打印机密码屏幕。
 有关密码的更多信息,请参阅管理员密码。
- **6.** 输入密码并单击**确定**。 出现**打印机详细设置**屏幕。
- 7. 执行/更改设置。



可以使用以下设置项目。

- A: 设备名称: 指定设备名称。
- **B: 位置:** 指定位置名称。
- 8. 单击设置。

不支持诊断并修复功能的型号列表

下列型号不支持 IJ Network Device Setup Utility 的"诊断并修复"功能。

- G4000 series
- PRO-500 series
- PRO-1000 series
- · MB2100 series
- · MB2700 series
- MB5100 series
- · MB5400 series
- iB4000 series
- PRO-520
- PRO-540
- PRO-540S
- PRO-560
- PRO-560S
- PRO-2000
- PRO-4000
- PRO-4000S
- PRO-6000
- PRO-6000S
- TS9000 series
- TS8000 series
- TS6000 series
- TS5000 series
- MG3000 series
- E470 series

不支持通过 USB 连接进行 IPv6 配置的型号列表

对于以下型号,使用 IJ Network Device Setup Utility 只能为 IPv4 进行设置。 (无法为 IPv6 进行设置。)

- iB4100 series
- · MG3000 series
- E470 series
- G4000 series
- · TS5000 series
- · TS6000 series
- TS8000 series
- TS9000 series
- TR8500 series
- TR7500 series
- TS9100 series
- TS8100 series
- · TS6100 series
- TS5100 series
- TS3100 series
- · E3100 series
- · TS300 series
- E300 series
- TR8580 series
- TS9180 series
- · TS8180 series
- TS6180 series
- TR8530 series
- TR7530 series
- TS8130 series
- TS6130 seriesXK70 series
- XK50 series
- G4010 series
- G3010 series
- TR4500 series
- E4200 series
- · TS6200 series
- · TS6280 series
- · TS6230 series
- TS8200 series
- XK80 series
- TS8280 series
- TS8230 series
- TS9500 series
- · TS9580 series
- · TR9530 series

使用纸张、墨水盒、多用途托盘等

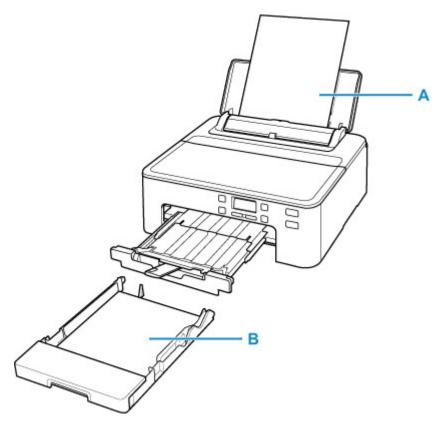
- ▶ 装入纸张
- ▶ 放置多用途托盘
- ▶ 更换墨水盒

装入纸张

- ▶ 纸张来源
- ▶ 在后端托盘中装入纸张
- ▶ 在纸盒中装入纸张
- ▶ 在后端托盘中装入信封

纸张来源

打印机有两个用于送纸的纸张来源:后端托盘(A)和纸盒(B)。



您可以将所有支持的纸张装入后端托盘。

■ 支持的介质类型

可在纸盒中装入 A4、B5、A5 或 Letter 尺寸的普通纸。

>>>> 注释

• 打印时,选择正确的页尺寸和介质类型。 如果选择错误的页尺寸或介质类型,打印机可能从错误的纸张来源送纸或无法打印出正确的打印质量。

有关如何将纸张装入各纸张来源的详细资料,请参见以下部分。

- 在后端托盘中装入纸张
- 在纸盒中装入纸张
- 在后端托盘中装入信封

在后端托盘中装入纸张

可以装入普通纸或照片纸。

也可以将信封装入后端托盘。

■ 在后端托盘中装入信封

>>> 重要事项

• 如果将普通纸剪切为 13 x 18 厘米(5" x 7")或更小尺寸进行试打印,可能会造成卡纸。

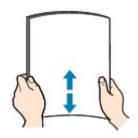
>>>> 注释

- 建议使用 Canon 原装照片纸打印照片。 有关 Canon 原装纸张的详细资料,请参见支持的介质类型。
- 可以使用普通的复印纸或 Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213。

有关本打印机可以使用的页尺寸和纸张重量,请参见支持的介质类型。

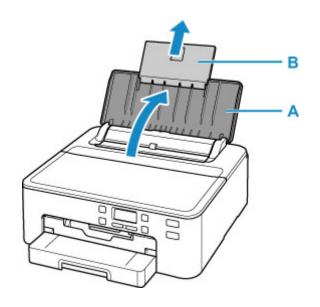
1. 准备纸张。

对齐纸张的边缘。 如果纸张卷曲,将其平整。

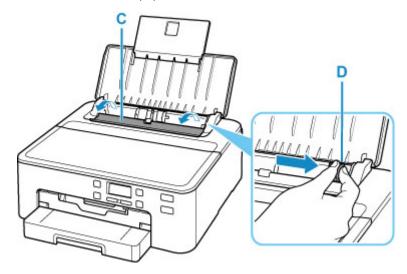


注释

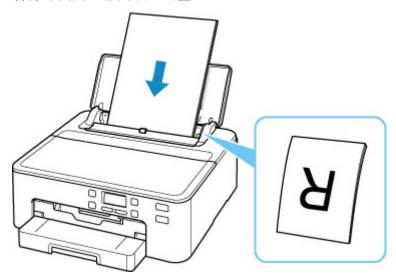
- 装入前请先将纸张的边缘完全对齐。 装入纸张时没有对齐纸张边缘可能会造成卡纸。
- 如果纸张卷曲,请持着卷曲的角并轻轻地向反方向弯曲纸张,直至纸张完全平整。 有关如何平整卷曲纸张的详细资料,请参见<u>纸张出现污迹/打印面有划痕</u>中的 检查 3 。
- 使用亚高光泽照片纸 SG-201 时,即使纸张卷曲,也请按原样一次装入一张纸。 如果卷曲纸张以平整纸张,可能造成纸张表面出现裂纹并降低打印质量。
- 2. 打开靠纸架(A), 然后拉出靠纸架扩展架(B)。



- 3. 打开进纸插槽盖板(C)。
- 4. 移动右侧纸张导片(D),打开两个纸张导片。

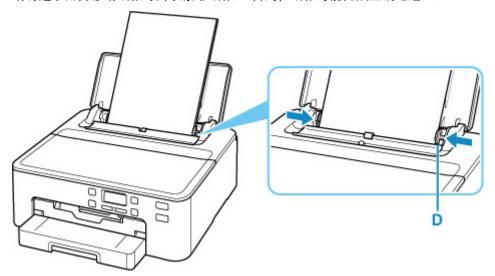


5. 将打印面向上纵向装入纸叠。



6. 移动右侧纸张导片(D)以对齐纸叠的两侧。

请勿过于用力移动纸张导片以紧靠纸张。 否则,纸张可能无法正确地送入。



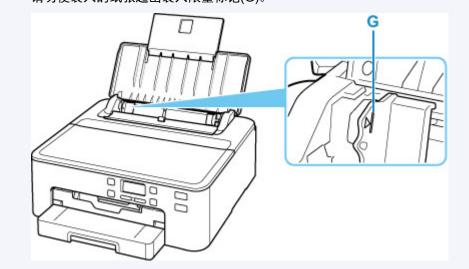
>>>> 重要事项

• 请务必纵向(E)装入纸张。 横向(F)装入纸张会造成卡纸。



注释

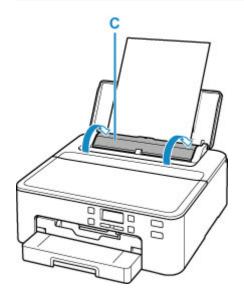
• 请勿使装入的纸张超出装入限量标记(G)。



7. 请轻轻关闭进纸插槽盖板(C)。

>>> 重要事项

• 如果进纸插槽盖板打开,纸张将无法送入。 务必关闭进纸插槽盖板。



关闭进纸插槽盖板后, LCD 屏幕上会显示后端托盘的纸张信息注册屏幕。

8. 按 OK 按钮。

注册后端托盘的纸张信息 [0K]下一步

9. 使用**◀▶**按钮选择装入后端托盘的纸张尺寸, 然后按 **OK** 按钮。

尺寸: ◀ *A4 类型: *普通纸

注释

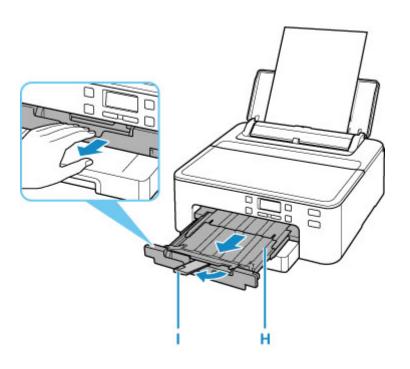
- LCD 屏幕上的*(星号)表示当前的设置。
- 10. 使用**▼** 按钮选择装入后端托盘的纸张类型, 然后按 OK 按钮。

尺寸: *A4 类型: ◀<mark>高级光面 II </mark>▶

按照显示的信息说明注册纸张信息。

11. 拉出出纸托盘(H)和出纸支架(I)。

务必在打印前拉出出纸托盘。 否则,不会开始打印。



注释

- 存在多种类型的纸张,如表面覆有特殊涂膜的用于打印最佳质量照片的纸张,以及适合打印文档的纸 张。 每一种介质类型都有特定的预置设置(如何使用墨水、如何喷出墨水或到喷嘴的距离等),可以在该 类型介质上打印出最佳图像质量。 错误的纸张设置可能造成打印颜色质量欠佳,或造成打印面出现划 痕。 如果发现模糊不清或颜色不均匀,请提高打印质量设置并再次尝试打印。
- 为防止错误打印,本打印机具有一项检测功能,此功能检测装入后端托盘的纸张设置是否与纸张设置相 匹配。 打印前,根据的纸张设置进行打印设置。 启用此功能时,如果这些设置不匹配,会显示错误信息 以防止错误打印。 显示此错误信息时,检查并修正纸张设置。

在纸盒中装入纸张

可在纸盒中装入 A4、B5、A5 或 Letter 尺寸的普通纸。

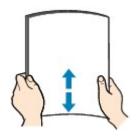
>>>> 注释

- 在纸盒中, 务必仅装入普通纸。
- 可以使用普通的复印纸或 Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213。

有关本打印机可以使用的页尺寸和纸张重量,请参见支持的介质类型。

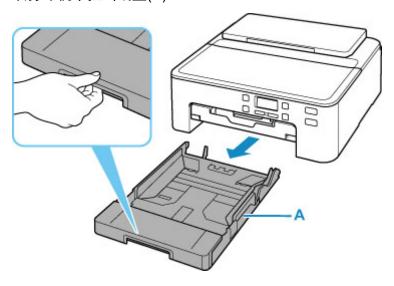
1. 准备纸张。

对齐纸张的边缘。 如果纸张卷曲,将其平整。



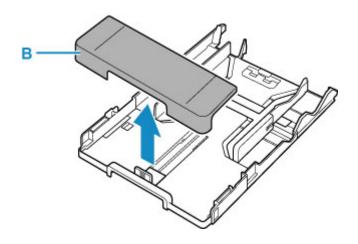
注释

- 装入前请先将纸张的边缘完全对齐。 装入纸张时没有对齐纸张边缘可能会造成卡纸。
- 如果纸张卷曲,请持着卷曲的角并轻轻地向反方向弯曲纸张,直至纸张完全平整。
 有关如何平整卷曲纸张的详细资料,请参见纸张出现污迹/打印面有划痕中的 检查3。
- 2. 从打印机中拉出纸盒(A)。

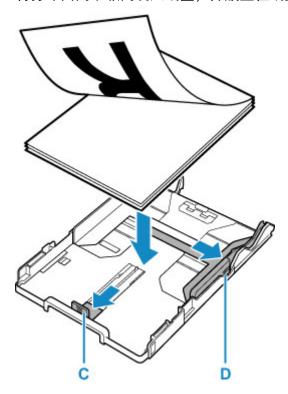


3. 取出纸盒盖(B)。

垂直向上抬起纸盒盖,将其取下。



- 4. 分别移动前端和右侧纸张导片(C)和(D)打开导片。
- 5. 将打印面向下纵向装入纸叠,并放置在纸盒的中央。



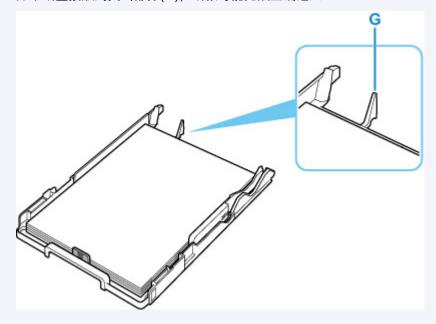
>>>> 重要事项

• 请务必纵向(E)装入纸张。 横向(F)装入纸张会造成卡纸。

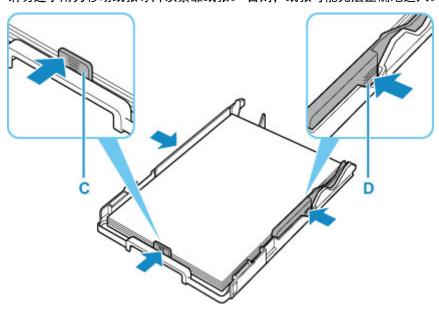


注释

按下图所示将纸叠与纸盒的边缘对齐。如果纸叠接触到突出部分(G),纸张可能无法正确送入。

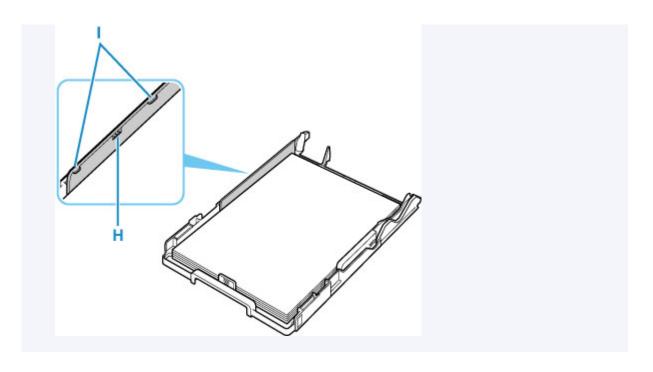


- **6.** 移动前端纸张导片(C)以将其与纸叠对齐。 将纸张导片与其锁定位置对齐。
- 7. 移动右侧纸张导片(D)以将其与纸叠对齐。 请勿过于用力移动纸张导片以紧靠纸张。 否则,纸张可能无法正确地送入。



注释

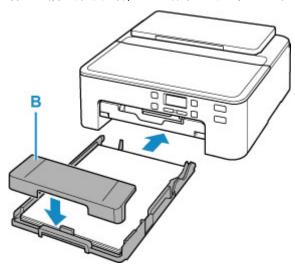
- 请勿使装入的纸张超出装入限量标记(H)。
- 使纸叠高度始终低于纸张导片的卡子(I)。



8. 安装纸盒盖(B), 并将纸盒插入打印机。

将纸盒推入打印机,使其完全入位。

将纸盒插入打印机后, LCD 屏幕上会显示纸盒的纸张信息注册屏幕。



9. 按 OK 按钮。

注册纸盒的纸张信息 [0K]下一步

10. 使用**▼** 按钮选择装入纸盒的纸张尺寸, 然后按 **OK** 按钮。



注释

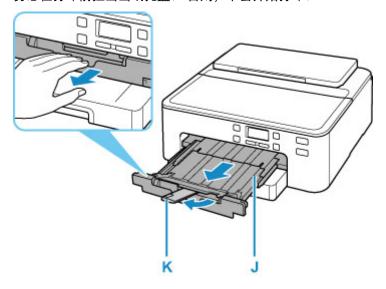
- LCD 屏幕上的*(星号)表示当前的设置。
- 11. 检查介质类型, 然后按 OK 按钮。

尺寸: *A4 类型: *普通纸

按照显示的信息说明注册纸张信息。

12. 拉出出纸托盘(J)和出纸支架(K)。

务必在打印前拉出出纸托盘。 否则,不会开始打印。



注释

• 为防止错误打印,本打印机具有一项检测功能,此功能检测装入纸盒的纸张设置是否与纸张设置相匹配。 打印前,根据的纸张设置进行打印设置。 启用此功能时,如果这些设置不匹配,会显示错误信息以防止错误打印。 显示此错误信息时,检查并修正纸张设置。

在后端托盘中装入信封

可以在后端托盘中装入信封 DL 和信封 Com 10。

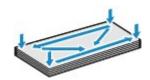
通过正确指定打印机驱动程序的设置,会根据信封的方向自动旋转并打印地址。

>>> 重要事项

- 不支持从兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备打印。
- 请勿使用以下信封。 可能导致打印机内部卡纸或造成打印机故障。
 - 有凹凸花纹或表面经过处理的信封
 - 双盖舌的信封
 - 涂胶盖舌已潮湿并具有粘性的信封

1. 准备信封。

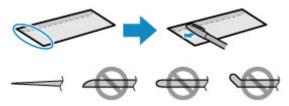
• 按下信封的四个角和边缘以平整信封。



• 如果信封卷曲,请持着对角并轻轻地向反方向弯曲信封。



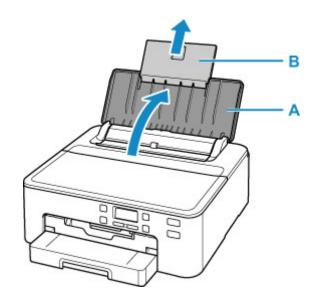
- 如果信封盖舌的角折叠,请将其平整。
- 请用笔以信封插入方向压平导入边使折痕平整清晰。



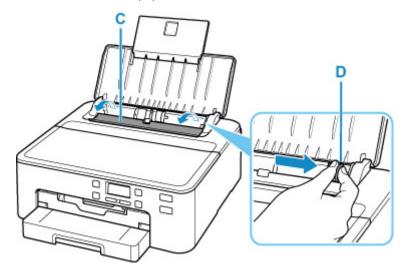
上图为信封导入边的侧视图。

>>> 重要事项

- 如果信封不平整或边缘未对齐,可能会导致信封卡在打印机中。 确保卷曲或翘起量不超过 3 毫米 (0.12 英寸)。
- 2. 打开靠纸架(A), 然后拉出靠纸架扩展架(B)。



- 3. 打开进纸插槽盖板(C)。
- 4. 移动右侧纸张导片(D), 打开两个纸张导片。



5. 将打印面向上纵向装入信封。

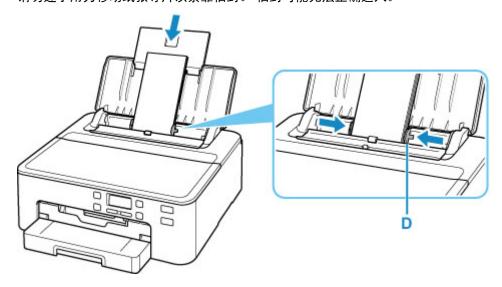
每次最多可以装入 10 个信封。

折叠信封的盖舌,将信封的地址面朝上纵向装入。



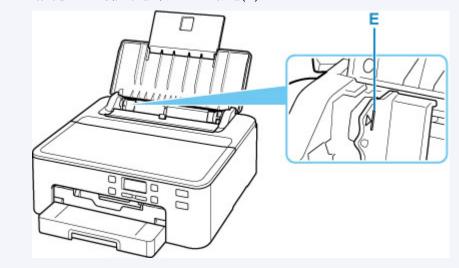
6. 移动右侧纸张导片(D)以对齐信封的两侧。

请勿过于用力移动纸张导片以紧靠信封。信封可能无法正确送入。



>>>> 注释

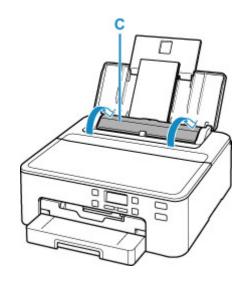
• 请勿使装入的信封超出装入限量标记(E)。



7. 请轻轻关闭进纸插槽盖板(C)。

>>> 重要事项

• 如果进纸插槽盖板打开,纸张将无法送入。 务必关闭进纸插槽盖板。



关闭进纸插槽盖板后, LCD 屏幕上会显示后端托盘的纸张信息注册屏幕。

8. 按 OK 按钮。

注册后端托盘的纸张信息 [0K]下一步

9. 使用 **→** 按钮选择装入后端托盘的信封尺寸, 然后按 **OK** 按钮。

尺寸: ◀<u>信封DL</u>▶ 类型: *普通纸

注释

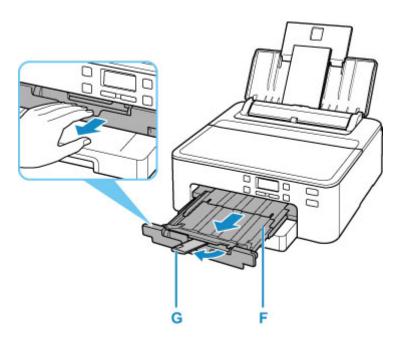
- LCD 屏幕上的*(星号)表示当前的设置。
- **10**. 使用**▼**▶按钮选择**信封**,并按 **OK** 按钮。

尺寸: <u>信封DL</u> 类型: ◀ <u>信封</u> ▶

按照显示的信息说明注册纸张信息。

11. 拉出出纸托盘(F)和出纸支架(G)。

务必在打印前拉出出纸托盘。 否则,不会开始打印。



>>>> 注释

• 为防止错误打印,本打印机具有一项检测功能,此功能检测装入后端托盘的纸张设置是否与纸张设置相匹配。 打印前,根据的纸张设置进行打印设置。 启用此功能时,如果这些设置不匹配,会显示错误信息以防止错误打印。 显示此错误信息时,检查并修正纸张设置。

放置多用途托盘

- ▶ 使用多用途托盘打印时的注意事项
- ▶ 放置可打印光盘
- ▶ 放置可打印指甲贴
- ▶ 如何取下/安装多用途托盘

使用多用途托盘打印时的注意事项

使用多用途托盘打印的一般注意事项

- 请务必使用本打印机附带的多用途托盘。
- 在打印机运行时,请勿安装多用途托盘。
- 在打印机运行时,请勿取下多用途托盘。 否则,可能会损坏打印机、多用途托盘或介质。
- 请勿弄脏多用途托盘,或划伤反射镜。 打印机可能无法识别装入的介质或打印结果可能无法对齐。 如果弄脏多用途托盘,请用柔软的干布将反射镜擦拭干净,小心勿划伤反射镜。
- 打印完成后,让介质打印面自然晾干。 请勿使用吹风机或将介质曝露于阳光直射下以晾干墨水。 请勿在墨水晾干前触摸打印面。

在可打印光盘上打印时的注意事项

- 将可打印光盘放入多用途托盘之前,请先清除多用途托盘中的污物。将光盘装入有污物的多用途托盘中可能会划伤光盘的刻录面。
- 请勿在不兼容喷墨打印的可打印光盘上打印。 墨水将无法晾干,并可能造成光盘本身或装入光盘的 DVD 播放器或其他设备出现问题。
- 请勿在可打印光盘的刻录面上打印。 否则将导致无法读取光盘中刻录的数据。
- 请手持可打印光盘的边缘。 请勿触摸标签面(打印面)或刻录面。
- 如果使用 Easy-PhotoPrint Editor 以外的其他软件,可能会弄脏多用途托盘。

在可打印指甲贴上打印时的注意事项

- 有关可打印指甲贴的注意事项,请参阅可打印指甲贴附带的说明。
- 如果使用 Nail Stickers Creator 以外的其他应用程序,可能会弄脏多用途托盘。

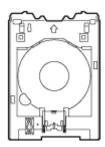
放置可打印光盘

- ▶ 放置可打印光盘前
- ▶ 放置可打印光盘
- ▶ 取出可打印光盘

放置可打印光盘前

可打印光盘不同于普通光盘(BD/DVD/CD等),它的标签面经过了特殊处理,或用喷墨打印机打印。 在可打印光盘上打印时需要以下物品。

• 打印机附带的多用途托盘



多用途托盘存放在纸盒的背面。

• 12 厘米(4.72 英寸)可打印光盘



获取带有兼容喷墨打印的标签面的可打印光盘。

放置可打印光盘

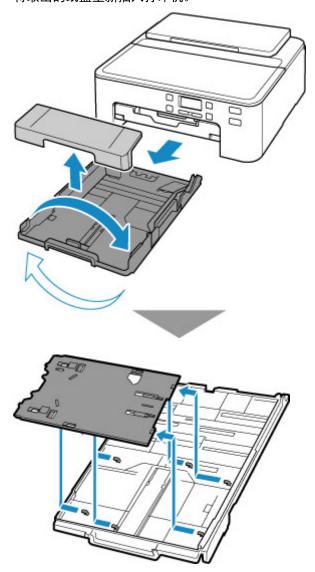
要在可打印光盘上打印,将光盘放在附带的多用途托盘上,然后将托盘插入打印机。

>>> 重要事项

• 出现提示您装入可打印光盘的信息时,再安装多用途托盘。 否则会损坏打印机。

注释

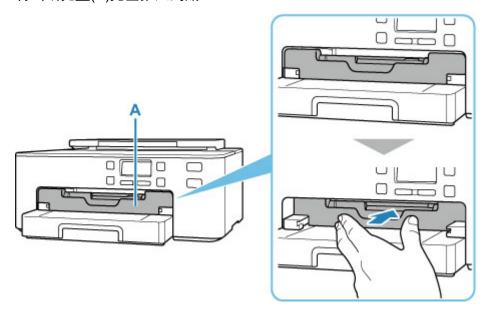
- 如果在测试打印纸上执行测试打印,根据纸张类型,打印机可能无法正确读取纸张尺寸,无法避免打印 到纸张边缘上。 打印测试纸应当用于检查预设的布局。
- **1.** 出现提示您装入可打印光盘的信息时,从纸盒背面取下多用途托盘。 将取出的纸盒重新插入打印机。



注释

• 将纸盒插入打印机后,如果屏幕上出现信息,请按 **OK** 按钮完成纸张信息的注册。

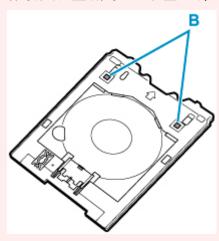
2. 将出纸托盘(A)完全推入到底。



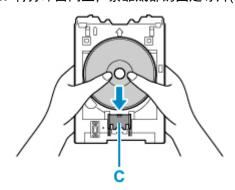
3. 将可打印光盘放置到多用途托盘上。

>>>> 重要事项

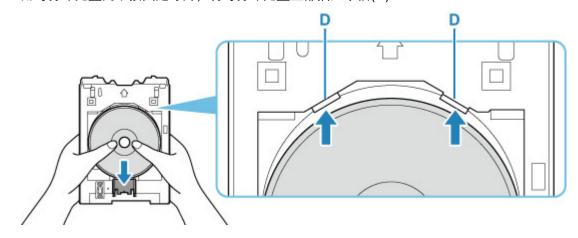
- 放置可打印光盘前,请确认多用途托盘上没有污物。
- 将可打印光盘放在多用途托盘上时,请勿触摸光盘的打印面或多用途托盘上的反射镜(B)。



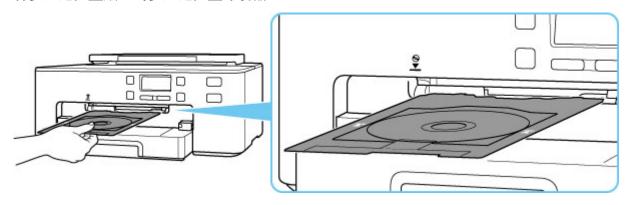
1. 将打印面向上, 紧靠底部的固定导片(C)向下按可打印光盘, 以装入可打印光盘。



2. 用可打印光盘向下按固定导片,将可打印光盘上部插入卡槽(D)。



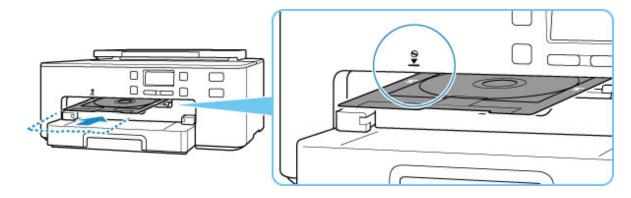
4. 将多用途托盘放置到多用途托盘导引器上。



5. 沿水平方向平直地插入多用途托盘,直至多用途托盘导引器上的箭头(┻)与多用途托盘上的箭头(┻)基本对齐。

>>>> 重要事项

• 插入多用途托盘时请勿使其超过多用途托盘导引器上的箭头()。

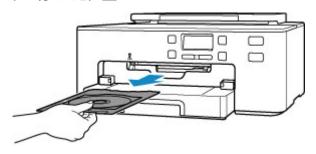


>>>> 注释

• 经过一段时间后,多用途托盘可能会弹出。 在这种情况下,按照屏幕上的说明重新放置多用途托盘。

取出可打印光盘

1. 拉出多用途托盘。



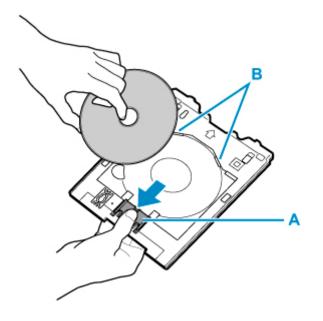
2. 按下固定导片(A),同时从多用途托盘上的卡槽(B)取出可打印光盘,将其取下。

>>> 重要事项

• 从多用途托盘中取出光盘时请勿触摸打印面。

>>>> 注释

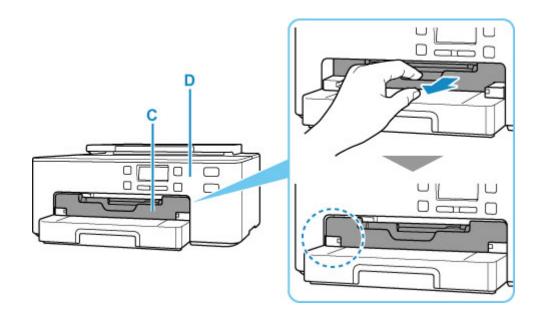
• 取出光盘前请晾干打印面。 如果发现打印在多用途托盘上或可打印光盘内外直径的透明区域上,请在打印面晾干后将其擦拭干净。



3. 向自身方向拉出出纸托盘(C), 直到与操作面板(D)对齐为止。

>>> 重要事项

• 如果将出纸托盘推入打印机,无法在普通打印纸上打印。 请务必向自身方向拉出出纸托盘,直到与操作面板对齐为止。



- 4. 将多用途托盘存放在纸盒下面。
 - 如何取下/安装多用途托盘

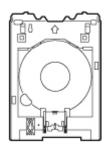
放置可打印指甲贴

- ▶ 放置可打印指甲贴前
- ▶ 放置可打印指甲贴
- ▶ 取下可打印指甲贴

放置可打印指甲贴前

在可打印指甲贴上打印时需要以下物品。

• 打印机附带的多用途托盘



多用途托盘存放在纸盒的背面。

• 可打印指甲贴(NL-101)



>>>> 注释

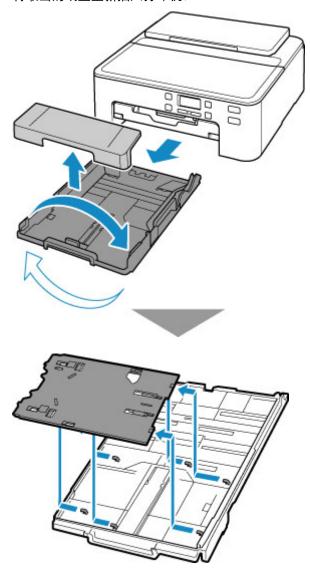
• 有关可打印指甲贴的最新信息,请访问我们的网站。

放置可打印指甲贴

要在可打印指甲贴上打印,将其放在打印机附带的多用途托盘上,然后将托盘插入打印机。

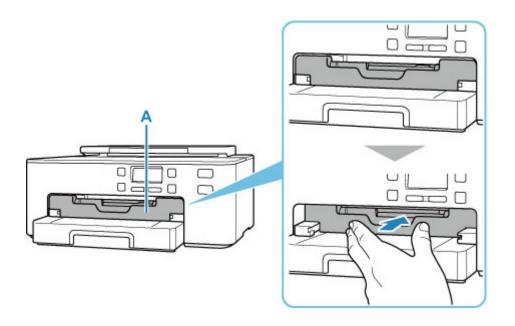
>>> 重要事项

- 出现提示您装入可打印指甲贴的信息时,再安装多用途托盘。 否则会损坏打印机。
- **1.** 出现提示您装入可打印指甲贴的信息时,从纸盒背面取下多用途托盘。 将取出的纸盒重新插入打印机。



>>>> 注释

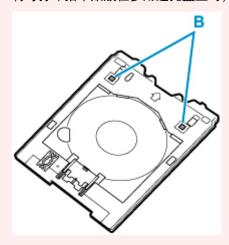
- 将纸盒插入打印机后,如果屏幕上出现信息,请按 OK 按钮完成纸张信息的注册。
- 2. 将出纸托盘(A)完全推入到底。



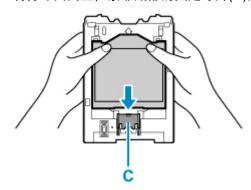
3. 在多用途托盘上放置可打印指甲贴。

>>> 重要事项

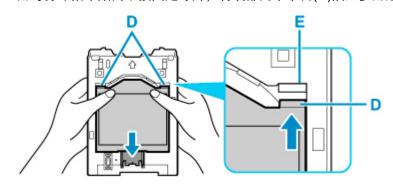
- 将可打印指甲贴放置于多用途托盘前,请确认多用途托盘上没有污物。
- 要防止弄脏可打印指甲贴或留下指纹,请手持贴纸的边缘。 如果打印面弄脏或损坏,则可能会造成打印质量欠佳。
- 将可打印指甲贴放在多用途托盘上时,请勿触摸多用途托盘上的反射镜(B)。



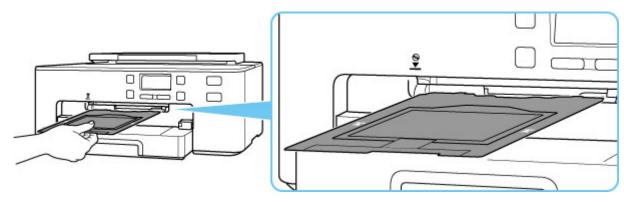
1. 将打印面向上,紧靠底部的固定导片(C)向下按可打印指甲贴,将其装入。



2. 用可打印指甲贴向下按固定导片,将顶部两个卡舌(D)插入多用途托盘上的卡槽(E)。



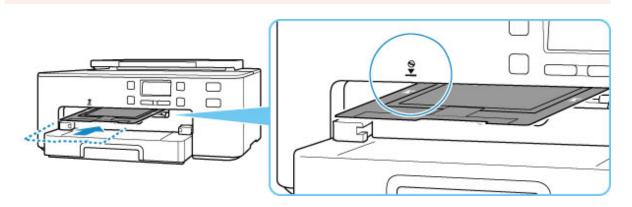
4. 将多用途托盘放置到多用途托盘导引器上。



5. 沿水平方向平直地插入多用途托盘,直至多用途托盘导引器上的箭头(**▼**)与多用途托盘上的箭头(**△**)基本对齐。

>>>> 重要事项

• 插入多用途托盘时请勿使其超过多用途托盘导引器上的箭头(

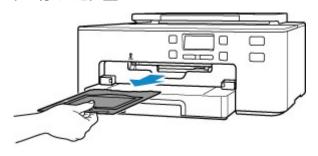


>>>> 注释

• 经过一段时间后,多用途托盘可能会弹出。 在这种情况下,按照屏幕上的说明重新放置多用途托盘。

取下可打印指甲贴

1. 拉出多用途托盘。



2. 取下可打印指甲贴。

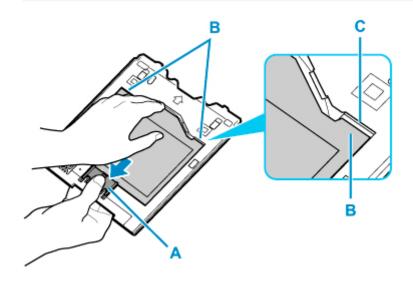
向下按固定导片(A),从卡槽(C)中取出顶部两个卡舌(B)。

>>> 重要事项

• 取下可打印指甲贴时请勿触摸其打印面。

>>>> 注释

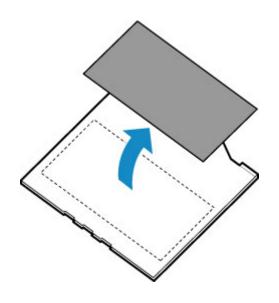
• 取下可打印指甲贴前请晾干打印面。 如果发现打印在多用途托盘上或可打印指甲贴的外面,请在打印面晾干后将其擦拭干净。



3. 从适配器中剥下一张可打印指甲贴。

>>> 重要事项

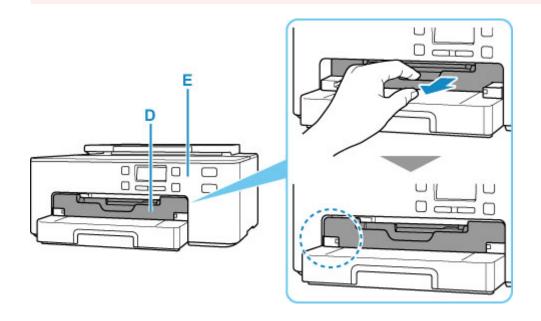
• 从可打印指甲贴边缘将其撕下前请晾干打印面。



4. 向自身方向拉出出纸托盘(D), 直到与操作面板(E)对齐为止。

>>>> 重要事项

• 如果将出纸托盘推入打印机,无法执行普通打印。 请务必向自身方向拉出出纸托盘,直到与操作面板对齐为止。

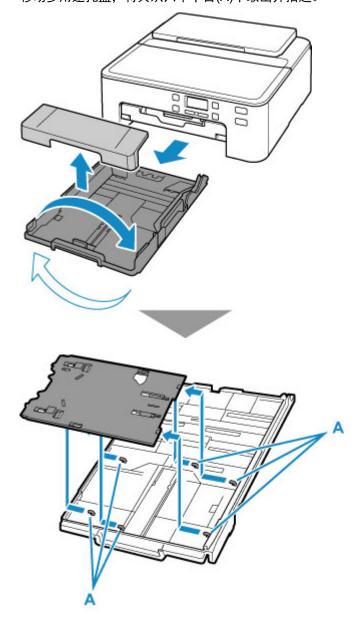


- 5. 将多用途托盘存放在纸盒下面。
 - 如何取下/安装多用途托盘

如何取下/安装多用途托盘

取下多用途托盘

- **1.** 从打印机取出纸盒,并取下纸盒盖。 请务必取出所有纸张。
- 2. 翻转纸盒,并取出多用途托盘。 移动多用途托盘,将其从六个卡舌(A)中取出并抬起。



>>>> 重要事项

• 请务必取下多用途托盘上的所有橙色保护胶带。

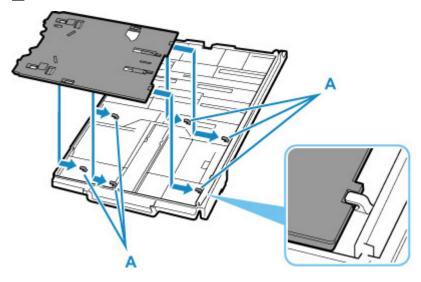
安装多用途托盘

1. 从打印机取出纸盒,并取下纸盒盖。

请务必取出所有纸张。

2. 翻转纸盒,将多用途托盘安装到其上。

翻转多用途托盘,使其下表面向上,沿下图所示方向与六个卡舌(A)对齐,然后移动并安装好多用途托盘。



>>> 重要事项

• 确保多用途托盘上的孔与纸盒背面的卡舌对齐,插入多用途托盘。 如果多用途托盘未正确安装,则在将纸盒插入打印机时可能会损坏多用途托盘。

更换墨水盒

- ▶ 更换墨水盒
- ▶ 在 LCD 屏幕上检查墨水状态
- ▶ 墨水提示

更换墨水盒

当出现剩余墨水警告或错误时,LCD 屏幕上将出现信息以提示出现错误。 在这种状态下,打印机无法进行打印。 根据信息采取适当措施。

■ 发生错误

>>>> 注释

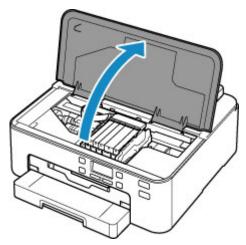
- 如果在墨水量充足的状态下打印结果变得暗淡或出现白色条纹,请参见维护步骤。
- 有关处理墨水盒的注意事项,请参见墨水盒注意事项。

更换步骤

需要更换墨水盒时, 请按照以下步骤操作。

- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 打开上盖。

打印头固定器移至更换位置。



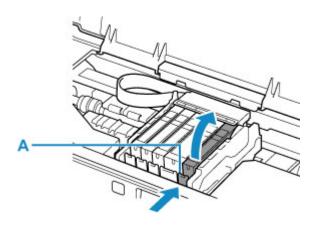
▲ 注意

• 请勿捏着打印头固定器强行将其停止或移动。 打印头固定器完全停止之前,请勿触摸。

>>> 重要事项

- 请勿触摸打印机内部的金属部件或其他部件。
- 如果上盖打开的时间超过 10 分钟,打印头固定器会移到右侧。 在这种情况下,请关闭并重新打开上盖。
- 3. 取出墨水已用完的墨水盒。

推动手柄(A)并抬起墨水盒将其取出。

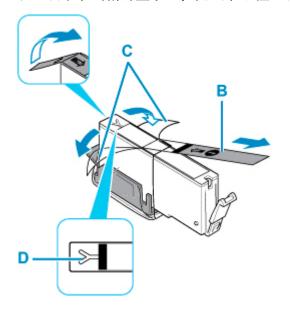


>>> 重要事项

- 请勿触摸墨水盒以外的其他部件。
- 小心处理墨水盒, 以免弄脏衣物或四周。
- 请根据当地处理耗用品的法律和法规,弃置空墨水盒。

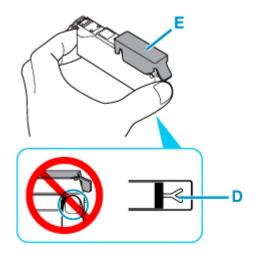
>>>> 注释

- 请勿同时取出两个或更多墨水盒。 更换两个或更多墨水盒时, 请务必逐个更换墨水盒。
- 4. 从包装中取出新的墨水盒,完全取下橙色胶带(B),然后完全取下保护薄膜(C)。

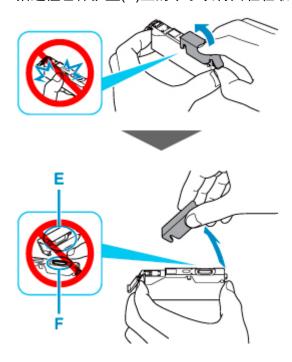


>>> 重要事项

- 小心处理墨水盒。 请勿将其掉落或向其施加过大的压力。
- 如果橙色胶带仍留在 Y 形气孔(D)上,墨水可能会溅出或打印机可能无法正确打印。
- 5. 使橙色保护盖(E)朝上,握住墨水盒,同时注意不要阻塞 Y 形气孔(D)。



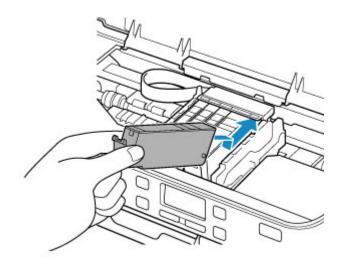
6. 抬起橙色保护盖(E)上的卡子以将其轻轻取下。



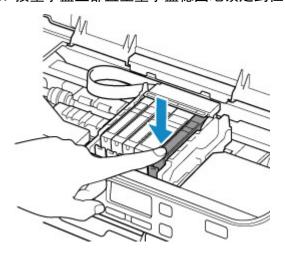
>>> 重要事项

- 请勿按压墨水盒的侧面。 如果在 Y 形气孔(D)阻塞的情况下按压墨水盒的侧面,墨水可能会溅出。
- 请勿触摸橙色保护盖(E)的内侧或裸露的墨水端口(F)。 如果触摸这些区域,墨水可能会弄脏双手。
- 取下保护盖后,请勿将保护盖(E)重新盖上。 请根据当地处理耗用品的法律和法规将其弃置。
- 7. 将墨水盒的前端倾斜地插入打印头。

确保墨水盒的位置与标签一致。



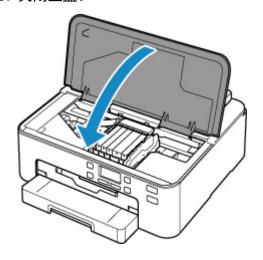
8. 按墨水盒上部直至墨水盒稳固地锁定到位。



>>> 重要事项

- 如果墨水盒安装位置错误,则无法进行打印。 务必根据打印头固定器上的标签正确安装墨水盒。
- 所有墨水盒安装完成后才能打印。 请务必安装所有墨水盒。

9. 关闭上盖。



>>>> 注释

• 如果关闭上盖后, LCD 屏幕上出现错误信息, 请采取适当措施。

■ 发生错误

- 更换墨水盒后开始打印时,打印机会自动开始清洗打印头。 打印机完成打印头清洗之前请勿执行任何其他操作。
- 如果打印头没有对齐(打印的格线未对齐或有类似现象),请对齐打印头。
- 打印机在运行时可能会产生噪音。

墨水盒注意事项

>>> 重要事项

- 如果取出墨水盒,请立即更换。请勿让打印机处于没有墨水盒的状态。
- 使用新墨水盒进行更换。 安装使用过的墨水盒可能会造成喷嘴堵塞。 此外,使用这样的墨水盒,打印机将无法正确提示何时更换墨水盒。
- 一旦安装墨水盒后,请勿将其从打印机中取出并裸露放置。 这将造成墨水盒干涸,如果重新装入,打印机可能无法正常工作。 要保持最佳打印质量,请在墨水盒开封后六个月内将其用完。

注释

• 即使打印黑白文档或指定黑白打印时,也可能会消耗彩色墨水。 为保持打印机性能而必须进行打印头标准清洗和打印头深度清洗时,也会消耗多种墨水。

墨水盒中的墨水用完时,请立即更换一个新的墨水盒。

■ 墨水提示

在 LCD 屏幕上检查墨水状态

也可以在 LCD 屏幕上检查墨水状态。

如果存在任何关于剩余墨水量的信息,区域 A 中会显示一个符号。



示例: ①

墨水量很少。 准备一个新墨水盒。

如果在这种情况下继续打印, 打印结果的质量可能不会令人满意。

>>>> 注释

- 以上屏幕显示估计墨水量。
- 也可以在计算机屏幕上检查墨水状态。
 - 对于 Windows:
 - **■** 从计算机检查墨水状态
 - 对于 macOS:
 - 从计算机检查墨水状态

墨水提示

墨水如何用于打印之外的多种用途?

墨水可用于除打印外的其他用途。

安装捆绑墨水盒后第一次使用 Canon 打印机时,打印机将消耗少量墨水以通过向打印头喷嘴填充墨水来启用打印。 因此,第一个墨水盒可以打印的纸张数量少于后续的墨水盒。

小册子或网站中所述的打印成本不是基于第一个墨水盒/墨盒的消耗数据,而是基于后续的墨水盒/墨盒的消耗数据。

墨水有时也用于保持最佳打印质量。

为保持打印机的性能,Canon 打印机将根据自身情况自动执行清洗。 打印机执行清洗时,将消耗少量墨水。 在这种情况下,可能消耗所有颜色的墨水。

[清洗功能]

清洗功能将帮助打印机从喷嘴吸取气泡或墨水本身,这样可以防止打印质量降低或喷嘴堵塞。

黑白打印是否使用彩色墨水?

根据打印纸张的类型或打印机驱动程序的设置,黑白打印可能会使用黑色墨水以外的墨水。 因此,即使在进行黑白打印时也会消耗彩色墨水。

打印机为什么有两个黑色墨水盒?

打印机内有两种黑色墨水:染料墨水(BK)和颜料墨水(PGBK)。

染料墨水主要用于打印照片、插图等,而颜料墨水用于打印以文本为主的文档。 每种墨水的用途不同,所以即使一种墨水用尽,也不会用另一种墨水代替。 如果其中一种墨水用尽,则需要更换墨水盒。

根据打印纸张的类型或打印机驱动程序的设置,会自动使用这两种墨水。 无法自行更改这些墨水的用途。

如果打印变得暗淡或不均匀

- ▶ 维护步骤
- ▶ 打印喷嘴检查图案
- ▶ 检查喷嘴检查图案
- ▶ 清洗打印头
- ▶ 深度打印头清洗
- ▶ 对齐打印头

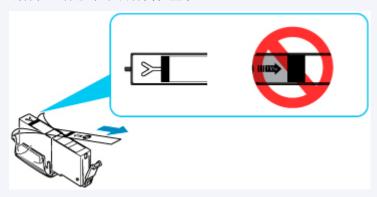
维护步骤

如果打印结果模糊不清、打印颜色错误或对打印结果仍不满意(例如,打印的格线未对齐),请执行以下维护操作。

>>> 重要事项

• 请勿冲洗或擦拭打印头和墨水盒。 这样会造成打印头和墨水盒故障。

• 确保橙色保护胶带没有留在墨水盒上。



- 检查墨水状态。
 - 在 LCD 屏幕上检查墨水状态
- 对于 Windows, 在打印机驱动程序设置中提高打印质量可能会改善打印结果。
 - 更改打印质量及修正图像数据

打印结果模糊或不均匀时:

₩ 步骤1 打印喷嘴检查图案。

从打印机

■ 打印喷嘴检查图案

从计算机

- 对于 Windows:
 - 打印喷嘴检查图案
- 对于 macOS:
 - 打印喷嘴检查图案

▶ 世界2 检查喷嘴检查图案。

如果图案中有线条缺失或者水平白色条纹:

从打印机

■ 清洗打印头

从计算机

- 对于 Windows:
 - 清洗打印头
- 对于 macOS:
 - 清洗打印头

清洗打印头后,打印并检查喷嘴检查图案: ➡ 步骤1

如果执行两次步骤 1 至步骤 3 后问题仍未解决:



₩ 世界 4 深度清洗打印头。

从打印机

■ 深度打印头清洗

从计算机

- 对于 Windows:
 - 清洗打印头
- 对于 macOS:
 - 清洗打印头

>>>> 注释

如果已执行至步骤 4 后问题仍未解决,关闭电源并在 24 小时后再次深度清洗打印头。
 如果问题仍未解决,打印头可能已损坏。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

打印结果不均匀(例如规则的线条未对齐)时:

| 步骤 | 对齐打印头。

从打印机

■ 对齐打印头

从计算机

- 对于 Windows:
 - 自动调整打印头位置
- 对于 macOS:
 - 调整打印头位置

打印喷嘴检查图案

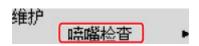
打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常地喷出墨水。

>>>> 注释

• 如果剩余墨水量不足,则不会正确打印喷嘴检查图案。 更换墨水不足的墨水盒。

需要准备: 一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸

- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 在纸盒中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。
 - 在纸盒中装入纸张
- 3. 按**设置**按钮,使用 **▼** 按钮选择**维护**,然后按 **OK** 按钮。
 - LCD 屏幕和操作面板
- 4. 使用**◀▶**按钮选择**喷嘴检查**, 然后按 **OK** 按钮。



将打印喷嘴检查图案。

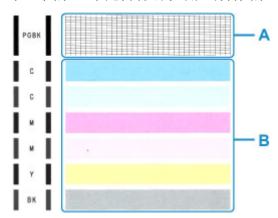
打印机完成喷嘴检查图案打印之前请勿执行任何其他操作。

5. 检查喷嘴检查图案。

检查喷嘴检查图案

检查喷嘴检查图案,并在需要时清洗打印头。

1. 检查图案 A 中是否有线条缺失或者图案 B 中是否有水平白色条纹。



如果图案 A 中有线条缺失:



C: 良好

D: 不正常(线条缺失)

如果图案 B 中有水平白色条纹:



E: 良好

F: 不正常(出现水平白色条纹)

如果图案 A 或图案 B 中的任何颜色均未打印:



如果适用于以上任一项,则需要<u>清洗打印头</u>。

清洗打印头

如果打印的喷嘴检查图案中线条缺失或出现水平白色条纹,请清洗打印头。 清洗疏通喷嘴并恢复打印头状况。 清洗打印头消耗墨水,因此请仅在需要时清洗打印头。

- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 按**设置**按钮,使用**◄▶**按钮选择**维护**,然后按 OK 按钮。
 - LCD 屏幕和操作面板
- 3. 使用 **→** 按钮选择**清洗**,然后按 **OK** 按钮。



打印机开始清洗打印头。

打印机完成打印头清洗之前请勿执行任何其他操作。 此过程大约需要 1 分钟。

4. 检查打印头状况。

要检查打印头状况,请打印喷嘴检查图案。

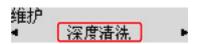
>>>>> 注释

• 如果清洗打印头两次后问题仍未解决,请深度清洗打印头。

深度打印头清洗

如果标准打印头清洗未改善打印质量,则深度清洗打印头。 深度清洗打印头比标准清洗打印头消耗更多墨水,因此请仅在必要时深度清洗打印头。

- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 按**设置**按钮, 使用**▼**▶按钮选择**维护**, 然后按 **OK** 按钮。
 - LCD 屏幕和操作面板
- 3. 使用**◄▶**按钮选择**深度清洗**,并按 **OK** 按钮。



打印机开始深度清洗打印头。

打印机完成打印头深度清洗之前请勿执行任何其他操作。 此过程大约需要 1 到 2 分钟。

4. 检查打印头状况。

要检查打印头状况,请打印喷嘴检查图案。

如果未正确打印某种颜色,则更换该颜色的墨水盒。

如果问题未解决,关闭电源并在24小时后再次深度清洗打印头。

如果问题仍未解决,打印头可能已损坏。 请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

对齐打印头

如果规则的线条打印后没有对齐或打印效果不理想,请调整打印头位置。

>>>> 注释

• 如果剩余墨水量不足,则不会正确打印打印头对齐页。

更换墨水不足的墨水盒。

- 如果打印打印头对齐页时墨水用完, LCD 屏幕上会显示错误信息。
 - 发生错误

需要准备: 两张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸

- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 在纸盒中装入两张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。
 - 在纸盒中装入纸张
- 3. 按**设置**按钮,使用**▼**▶按钮选择**维护**,然后按 **OK** 按钮。
 - LCD 屏幕和操作面板
- 4. 使用**◀▶**按钮选择**打印头对齐**, 然后按 **OK** 按钮。

维护

打印头对齐

打印完打印头对齐页后, 打印头将自动对齐。

此过程大约需要3到4分钟。

注释

- 如果打印头自动对齐失败, LCD 屏幕上会显示错误信息。
 - 发生错误

>>>> 注释

- 对于 Windows, 按以上描述调整打印头位置后打印效果仍不理想时, 请从计算机手动调整打印头位置。
 - 手动调整打印头位置
- 要打印和检查当前打印头位置的调整值,请在维护屏幕中选择打印对齐数值。

清洁

- ▶ 清洁外部表面
- ▶ 清洁进纸滚轴
- ▶ 清洁打印机内部(底板清洁)
- ▶ 清洁纸盒垫板

清洁讲纸滚轴

如果进纸滚轴脏污或沾有纸屑,则可能不会正确送入纸张。

在这种情况下,清洁进纸滚轴。清洁会磨损进纸滚轴,因此仅在必要时执行清洁。

需要准备: 三张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸

- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 从纸张来源取出所有纸张以清洁滚轴。

>>>> 注释

- 如果屏幕上显示信息,请进行检查,然后按 OK 按钮。
- 3. 按**设置**按钮, 使用**◄▶**按钮选择**维护**, 然后按 **OK** 按钮。
 - LCD 屏幕和操作面板
- 4. 清洁没有纸张的进纸滚轴。
 - 1. 使用 **▼** 按钮选择**滚轴清洗**,并按 **OK** 按钮。



- **2.** 使用**▼**按钮选择纸张来源(**纸盒**或**后端托盘**)以清洁滚轴,然后按 **OK** 按钮。 无纸清洁时,进纸滚轴会转动。
- 5. 清洁带有纸张的进纸滚轴。
 - 1. 确保进纸滚轴已停止转动,然后在步骤 4 选择的纸张来源中装入三张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。
 - **■** <u>在后端托盘中装入纸张</u>
 - 在纸盒中装入纸张
 - 2. 按 OK 按钮。

打印机开始清洁。 纸张弹出时,清洁完成。

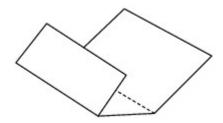
如果清洁进纸滚轴后问题仍未解决,请联系最近的 Canon 服务中心进行维修。

清洁打印机内部(底板清洁)

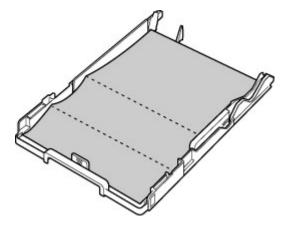
从打印机内部擦除污迹。如果打印机内部脏污,可能会弄脏打印的纸张,因此建议定期执行清洁。

需要准备:一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸*

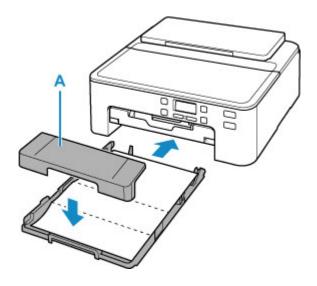
- * 务必使用一张新纸。
 - 1. 确保电源已开启, 然后从纸盒中取出所有纸张。
 - 2. 准备纸张。
 - 1. 将一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸横向对折,然后打开纸张。
 - 2. 将打开纸张的一半对折,沿中心线对齐边缘,然后打开纸张。



3. 仅将这页纸张装入纸盒,并且将折缝的凸面朝上,使有折缝的半页纸的边缘朝向自己。



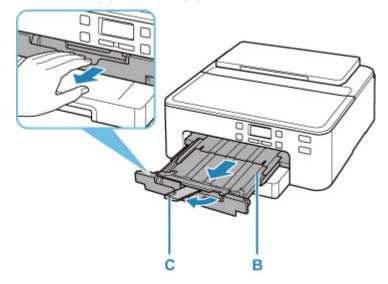
4. 安装纸盒盖(A), 并将纸盒插入打印机。



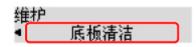
将纸盒插入打印机后,LCD 屏幕上会显示纸张信息注册屏幕。 将尺寸:选择为 A4 或 Letter。

尺寸: *A4 类型: *普通纸

5. 拉出出纸托盘(B)和出纸支架(C)。



- 3. 按**设置**按钮,使用**◄▶**按钮选择**维护**,然后按 **OK** 按钮。
 - LCD 屏幕和操作面板
- 4. 使用**◀▶**按钮选择**底板清洁**,并按 OK 按钮。



纸张送入打印机时将清洁打印机内部。

检查已输出纸张的折叠部分。 如果被墨水弄脏,请再次执行底板清洁。

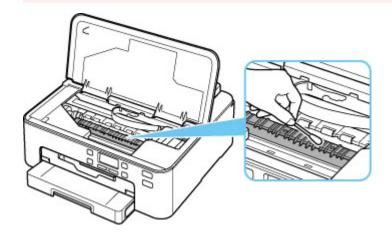
>>>>> 注释

• 再次执行底板清洁时, 务必使用一张新纸。

如果再次执行清洁后问题仍未解决,打印机内部的突出部分可能已脏污。 使用棉签或类似物品将突出部分的 所有墨水擦拭干净。

>>> 重要事项

• 清洁打印机前,请先将其关闭并拔出插头。



概述

▶ 安全相关

- 安全注意事项
- 法规信息
- WEEE (EU & EEA)

▶ 使用注意事项

- 取消打印作业
- 打印的法律限制
- 打印机使用注意事项
- 运输打印机
- 修理、外借或处置打印机时
- 保持高打印质量

▶ 主要部件和使用方法

- 主要部件
- 电源供应
- LCD 屏幕和操作面板
- 输入数字、字母和符号

▶ 更改设置

- 从您的计算机中更改打印机设置(Windows)
- 从您的计算机中更改打印机设置(macOS)
- 从操作面板更改设置

▶ 规格

安全相关

- ▶ 安全注意事项
- ▶ 法规信息
- ➤ WEEE (EU&EEA)

安全注意事项

安全注意事项

• 本手册包含打印机的重要通知和安全注意事项。

请勿以随附手册中所述之外的方式使用本打印机,否则可能会导致火灾、触电或其他意外事故。 安全标准标志和声明仅适用于适用国家或地区所支持的电压和频率。

▲ 警告

• 使用心脏起搏器的用户:

本产品发射出低电平磁通量。如果您感觉异常,请远离本产品并咨询您的医生。

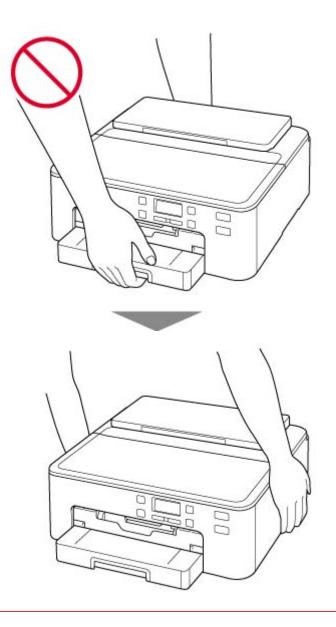
• 下列情况下请勿使用打印机:

请立即停止使用,拔掉打印机电源并联系当地的服务代表以请求维修。

- 金属物体或液体溅入打印机内部。
- 打印机发出烟雾、异味,或产生不寻常的噪音。
- 电源线或插头过热或者破损、弯曲或以任何方式损坏。
- 不遵守下列事项可能会导致火灾、触电或受伤:
 - 请勿将产品置于易燃溶剂(如酒精或稀释剂)附近。
 - 请勿打开或改装打印机。
 - 仅可使用打印机随附的电源线/电缆。请勿将这些电缆与其他设备一同使用。
 - 请勿插入指定电压或频率以外的电压或频率。
 - 将电源线完全插入插座。
 - 请勿用湿手插拔电源线。
 - 请勿扭曲、捆扎、捆绑、拉扯或过度弯曲从而损坏电源线。
 - 请勿在电源线上放置重物。
 - 请勿将多条电源线连接至单个电源插座。请勿使用多条延长线。
 - 雷雨天气时,请拔掉打印机插头。
 - 清洗时, 请务必拔掉电源线和电缆。请勿使用如酒精或稀释剂等易燃喷雾或液体进行清洗。
 - 每月拔下一次电源线, 检查其是否过热、锈蚀、弯曲、划伤、裂开或损坏。

⚠ 注意

- 打印时请勿将手置于打印机内。
- 打印后,请勿立即触摸打印头或其他金属部件。
- 墨水
 - 请将墨水放在儿童拿取不到的地方。
 - 如果不慎舔到或吞入墨水,请先漱口,然后喝一到两杯水。如果感到刺激或不适,请立即就医。
 - 如果眼睛接触到墨水,请立即用清水冲洗。如果皮肤接触到墨水,请立即用肥皂和清水清洗。如果眼睛或皮肤仍然感到刺激,请立即就医。
- 移动打印机
 - 请勿由纸盒处握住打印机。请握住打印机的两侧,并用双手搬运。



一般通知

请选择位置

请参阅在线手册中的"规格"了解关于操作环境的详情。

- 请勿将打印机安装在不稳定或易受到剧烈振动的地方。
- 请勿将打印机安装在温度过高(阳光直射或靠近热源处)、非常潮湿或多尘的地方或者户外。
- 请勿将打印机放置于厚垫或地毯上。
- 请勿将打印机靠墙齐平放置。

电源

- 必须始终保持电源插座周围的区域清洁,以便在必要时可轻松拔下电源线。
- 切勿以拉扯电源线的方式拔下插头。

一般通知

- 请勿将打印机倾斜、侧置或者倒置。这可能会导致墨水泄漏。
- 请勿在打印机上方放置任何物品。请特别注意,避免使用如回形针和订书钉等金属物体,以及盛装如酒精或稀释剂等易燃液体的容器。
- 请勿尝试打开、拆卸或改装墨水盒。墨水可能会泄漏并损坏打印机。
- 请勿将打印头或墨水盒投入火中。

法规信息

干扰

请勿在医疗设备或其他电子设备附近使用打印机。来自打印机的信号可能会干扰这些设备的正确运行。

WEEE (EU&EEA)

此规定仅适用于欧盟和 EEA(挪威、冰岛和列支敦士登)。 此处没有通知信息。

使用注意事项

- ▶ 取消打印作业
- ▶ 打印的法律限制
- ▶ 打印机使用注意事项
- ▶ 运输打印机
- ▶ 修理、外借或处置打印机时
- ▶ 保持高打印质量

打印的法律限制

打印或修改以下复印件可能会受到法律的制裁。

此列表为不完全清单。 如有疑问,请咨询法律代表。

- 纸币
- 汇票
- 存款单
- 邮票(盖戳或未盖戳的)
- 身份识别卡或标志
- 义务兵役或征兵证件
- 政府机构签发的支票或汇票
- 机动车驾照和所有权证书
- 旅行支票
- 食品券
- 护照
- 移民证件
- 国内税收印花税票(盖戳或未盖戳的)
- 债券或其他债务凭证
- 股票
- 未经所有者许可的版权著作或艺术作品

打印机使用注意事项

请勿将任何物品放置在上盖上!

请勿将任何物品放置在上盖上。 否则在上盖打开时物品会落入后端托盘中,从而造成打印机出现故障。 此外,请将打印机放置在不会有物品掉落的地方。



运输打印机

因搬家或维修需要重新放置打印机时,请确保下列情况。

>>> 重要事项

- 将打印机包装在坚固的箱子中, 使其底部向下放置, 使用充足的保护材料, 以确保打印机运输安全。
- 在不取出打印机内安装的打印头和墨水盒的状态下,按**电源**按钮关闭电源。 该功能可以使打印机自动盖上打印头,以防止其变干。
- 包装后,请勿倾斜装有打印机的箱子,或将其侧放或倒放。 否则可能造成运输过程中墨水漏出并损坏打印机。
- 运输代理商运输打印机时,请在包装箱上标明"此面向上",以使打印机保持底部向下。 同时在包装箱上标明"易碎"或"小心轻放"。



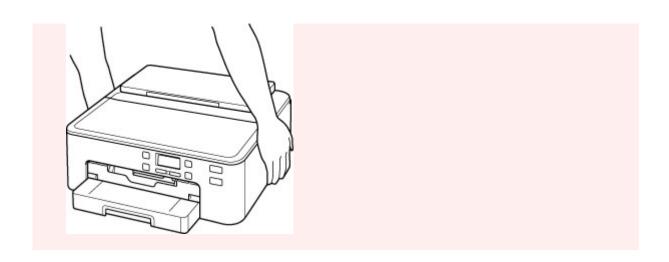
- 1. 关闭打印机。
- 2. 确认电源指示灯已熄灭并拔出电源线。

>>> 重要事项

- 请勿在**电源**指示灯亮起或闪烁时拔出打印机插头,否则可能会造成打印机故障或损坏,以致打印机 无法打印。
- 3. 收回出纸支架和出纸托盘。
- 4. 收回靠纸架扩展架, 然后关闭靠纸架。
- 5. 从计算机和打印机拔出打印机电缆线, 然后从打印机拔出电源线。
- 6. 用粘贴胶带固定打印机上的所有盖板,以防在运输过程中打开。 然后用塑料袋包装打印机。
- 7. 将打印机装入包装箱时,用保护材料包装打印机。

>>> 重要事项

• 建议如下图所示握住并搬运打印机。 如果握住纸盒, 纸盒可能会从打印机掉落。



修理、外借或处置打印机时

如果已在打印机上输入个人数据、密码和/或其他安全设置,这些信息可能会存入打印机。

因修理打印机,将打印机外借或转交给他人或对其进行处置而移动打印机时,请确保按以下步骤删除这些信息,并防止第三方访问这些信息。

• 按设置按钮,选择设备设置 > 重置设置 > 所有数据,然后选择是。

保持高打印质量

获得最佳打印质量的关键在于防止打印头变干或堵塞。 务必注意以下规则以获得最佳打印质量。

>>>> 注释

• 根据纸张类型,如果打印区域被荧光笔或画笔涂画过,则墨水可能会模糊;如果打印区域接触到水或汗渍,则墨水可能会渗出。

电源关闭前请勿拔出电源线!

如果按**电源**按钮关闭电源,打印机会自动盖上打印头(喷嘴)以防止干涸。 如果在**电源**指示灯熄灭前从壁装电源插座拔出电源线,则无法正确盖住打印头,从而造成打印头变干或阻塞。

拔出<u>电源线</u>时,确认**电源**指示灯未亮起。

定期打印!

如果毡头笔长时间未使用,即使已盖上笔帽笔头也会变得干涸而无法使用。同样的道理,如果打印机长时间未使用,打印头可能也会干涸或堵塞。 建议每月至少使用一次打印机。

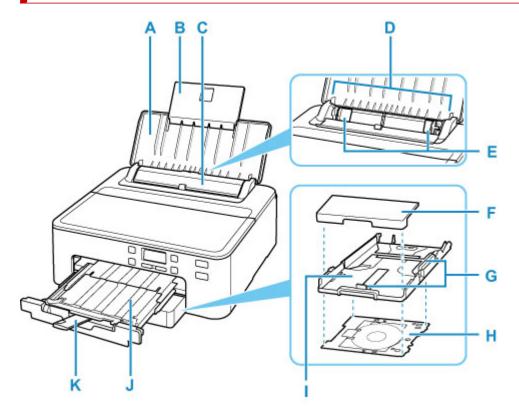
主要部件和使用方法

- ▶ 主要部件
- ▶ 电源供应
- ▶ LCD 屏幕和操作面板
- ▶ 输入数字、字母和符号

主要部件

- ▶ 前视图
- ▶ 后视图
- ▶ 内部视图
- ▶ 操作面板

前视图



A: 靠纸架

打开以在后端托盘中装入纸张。

B: 靠纸架扩展架

拉出以在后端托盘中装入纸张。

C: 进纸插槽盖板

防止任何物品落入进纸插槽。

打开可以移动纸张导片, 打印前请将其关闭。

D: 后端托盘

请在此处装入纸张。可以同时装入两张或更多相同尺寸和类型的纸张,并且每次自动送入一张。

- **■** <u>在后端托盘中装入纸张</u>
- 在后端托盘中装入信封

E: 纸张导片

对齐纸叠的两侧。

F: 纸盒盖

取下以在纸盒中装入纸张。

G: 纸张导片

对齐纸叠的右/左/前侧。

H: 多用途托盘

在可打印光盘和其他介质上打印时使用。

I: 纸盒

将 A4、B5、A5 或 Letter 尺寸的普通纸装入纸盒,并将纸盒插入打印机。

■ 在纸盒中装入纸张

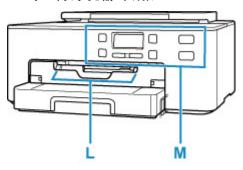
J: 出纸托盘

输出已打印的纸张。 打印前将其拉出。

使用多用途托盘打印时,请按照信息说明将出纸托盘完全插入到底。

K: 出纸支架

拉出以承托输出纸张。



L: 多用途托盘导引器

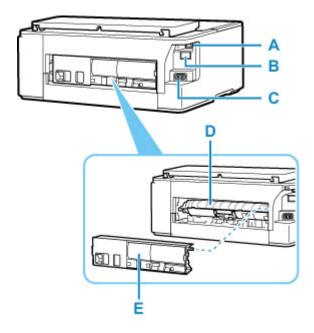
将多用途托盘放在此处。

M: 操作面板

用以更改打印机设置或操作打印机。

₩ 操作面板

后视图



A: USB 端口

插入 USB 电缆线以连接打印机和计算机。

B: 有线 LAN 连接器

插入将打印机连接到 LAN 的 LAN 电缆线。

C: 电源线连接器

插入附带的电源线。

D: 传送单元盖

取出卡纸时打开。

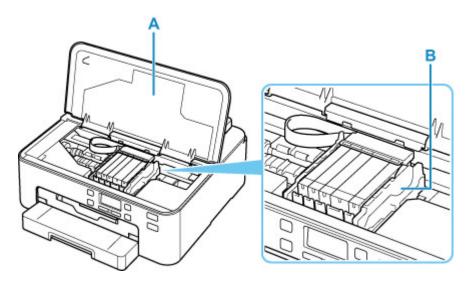
E: 后盖

取出卡纸时取下。

>>> 重要事项

- 请勿触摸金属外壳。
- 打印机正在通过计算机打印时,请勿插入或拔出 USB 电缆线或 LAN 电缆线。 否则可能会造成故障。

内部视图



A: 上盖

打开以更换墨水盒或取出打印机内部的卡纸。

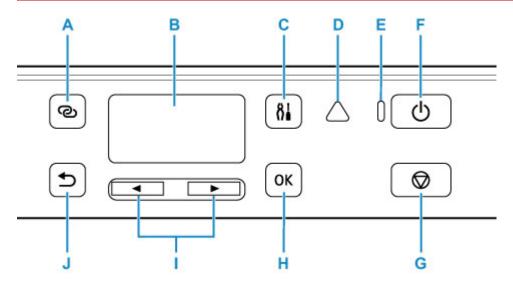
B: 打印头固定器

打印头是预先安装的。

>>>> 注释

• 有关更换墨水盒的详细资料,请参见更换墨水盒。

操作面板



A: 无线连接按钮

要使用智能手机或其他此类设备直接在打印机中设置无线路由器信息(不需要在路由器上执行任何操作),请按下此按钮。

B: LCD(液晶显示器)

显示信息、菜单项和工作状态。

C: 设置按钮

显示设置菜单屏幕。 通过此菜单,可以对打印机执行维护和更改设置。 也会用于选择输入模式。

D: 警告指示灯

发生错误时亮起或闪烁。

E: 电源指示灯

电源开启时, 闪烁后亮起。

F: 电源按钮

打开或关闭电源。

■ 开启和关闭打印机

G: 停止按钮

打印过程中或正在选择菜单项目时取消操作。

H: OK 按钮

完成项目的选择。 也可用于解决错误。

l: ◀和▶按钮

用于选择设置项目。 输入字符时也可使用这些按钮。

■ 选择菜单或设置项目

J: 返回按钮

将LCD屏幕返回至上一屏幕。

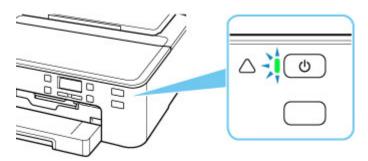
电源供应

- ▶ 确认电源已开启
- ▶ 开启和关闭打印机
- ▶ 检查电源插头/电源线
- ▶ 拔出打印机插头

确认电源已开启

打印机开启时, **电源**指示灯亮起。

即使 LCD 屏幕已关闭,如果**电源**指示灯亮起,则打印机仍处于开启状态。



>>>> 注释

- 开启打印机后, 打印机可能需要一段时间才能立即开始打印。
- 如果大约 10 分钟内未操作打印机,则 LCD 屏幕将关闭。 要恢复显示,请按任意按钮或执行打印操作。

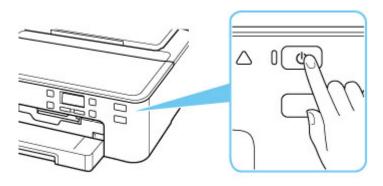
开启和关闭打印机

开启打印机

1. 按电源按钮开启打印机。

电源指示灯闪烁,然后持续亮起。

■ 确认电源已开启



注释

- 开启打印机后,打印机可能需要一段时间才能立即开始打印。
- 如果 LCD 屏幕上显示错误信息,请参见发生错误。
- 可以将打印机设置为在从通过 USB 电缆线或网络连接的计算机执行打印操作时自动开启。 此功能默认设置为关闭。

从打印机

₩ 环保设置

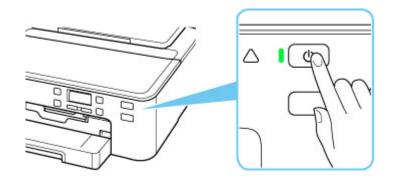
从计算机

- 对于 Windows:
 - 管理打印机电源
- 对于 macOS:
 - 管理打印机电源

关闭打印机

1. 按电源按钮关闭打印机。

电源指示灯停止闪烁时,打印机关闭。



>>>> 重要事项

• 关闭打印机后<u>拔出电源线</u>时,请务必确认**电源**指示灯已熄灭。

>>>> 注释

• 可以设置打印机在一定间隔时间中未执行操作或无打印作业发送至打印机时自动关闭。 此功能默认设置为开启。

从打印机

■ 环保设置

从计算机

- 对于 Windows:
 - 管理打印机电源
- 对于 macOS:
 - 管理打印机电源

检查电源插头/电源线

每月拔出电源线一次以确认电源插头/电源线没有任何下列异常。

- 电源插头/电源线过热。
- 电源插头/电源线生锈。
- 电源插头/电源线弯曲。
- 电源插头/电源线磨损。
- 电源插头/电源线破裂。

▲ 注意

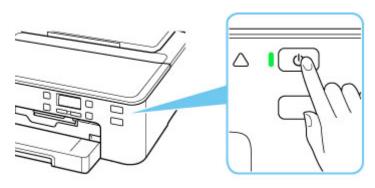
• 如果发现电源插头/电源线有任何上述异常,请<u>拔出电源线</u>并联系服务中心。 在上述任一异常情况下使用 打印机可能造成火灾或触电。

拔出打印机插头

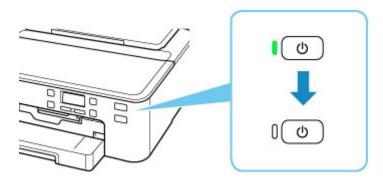
要拔出电源线,请按照以下步骤操作。

>>> 重要事项

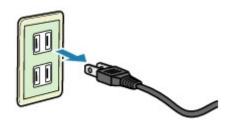
- 拔出电源线时,按**电源**按钮,然后确认**电源**指示灯已熄灭。 在**电源**指示灯亮起或闪烁时拔出电源线,可能会造成打印头干涸或堵塞,打印质量可能会降低。
- 1. 按电源按钮关闭打印机。



2. 确认电源指示灯已熄灭。



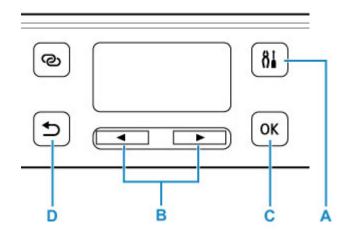
3. 拔出电源线。



根据使用本机所在的国家或地区的不同,电源线的规格也不同。

LCD 屏幕和操作面板

按操作面板上的**设置**按钮(A)可显示**设置菜单**屏幕,可以在该屏幕执行打印机设置和维护。

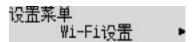


选择菜单或设置项目

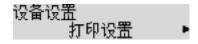
在菜单屏幕或设置屏幕上,使用**▼**▶按钮(B)选择项目或选项,然后按 **OK** 按钮(C)继续执行下一步骤。 要返回至上一屏幕,请按**返回**按钮(D)。

示例: 更改防止磨损的设置。

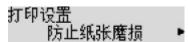
1. 按**设置**按钮(A)。



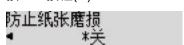
2. 使用**◀▶**按钮(B)选择**设备设置**,并按 **OK** 按钮(C)。



3. 按 **OK** 按钮(C)。



4. 按 OK 按钮(C)。



5. 使用 ▼ 按钮(B)以更改设置, 并按 OK 按钮(C)。

网络状态指示

通过待机屏幕上的图标显示 Wi-Fi 设置和网络状态。



如果 LCD 屏幕上显示**[wi-Fi**]_{图标,表示 Wi-Fi 已启用且打印机已连接到无线路由器。}

图标会根据信号状态而改变。

Wi-Fi

信号强度: 81%或更强

T. 1

可通过 Wi-Fi 轻松使用打印机。

Wi-Fi

信号强度: 51%或更强

Y. I

根据网络状态,可能会出现打印机无法打印等问题。 建议将打印机放置在靠近无线路由器的位置。

Wi-Fi

信号强度:50%或更弱

₩nN

可能会出现打印机无法打印等问题。 将打印机放置在靠近无线路由器的位置。

XWi-Fi

已启用 Wi-Fi,但打印机未连接到无线路由器。

如果 LCD 屏幕上显示 **LAN** 图标,表示已启用有线 LAN。

注释

• 禁用 Wi-Fi、有线 LAN 或两者都禁用时,不显示 Wi-Fi 图标、 LAN 图标或两者都不显示。

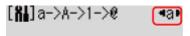
输入数字、字母和符号

设置网络或执行其他设置时,可以使用操作面板上的按钮输入(或更改)字符、数值或符号。

切换输入模式

当前的输入模式出现在 LCD 屏幕的右上角。

按操作面板上的设置按钮按小写 > 大写 > 数字 > 符号的顺序切换输入模式,显示第一个可用字符。



以下显示各模式下的可用字符。

模式	可用字符
小写字母	abcdefghijklmnopqrstuvwxyz SP
大写字母	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ SP
数字	1234567890 SP
符号	. @ SP * #!",;:^`=/ '?\$%&+()[]{}<>\~

SP:表示空格。

注释

• 相应的屏幕仅显示可用于输入的输入模式或字符。

输入数字、字母和符号

使用◀▶按钮选择一个字符,然后按 OK 按钮进行输入。



完成全部字符的输入时,按住 OK 按钮。 出现确认信息时,选择是,然后按 OK 按钮。

- 要插入空格切换小写、大写或数字模式,然后按▼按钮一次。也可以切换至符号模式,然后按▼按钮四次。
- 要删除最后输入的字符 按**返回**按钮。 只能删除最后输入的字符。

>>>> 注释

• 要终止字符输入,按**停止**按钮。 出现确认信息时,选择**是**,然后按 **OK** 按钮。

更改设置

- ▶ 从您的计算机中更改打印机设置(Windows)
- ▶ 从您的计算机中更改打印机设置(macOS)
- ▶ 从操作面板更改设置

从您的计算机中更改打印机设置(Windows)

- ▶ 更改打印选项
- ▶ 注册常用打印配置文件
- ▶ 设置要使用的墨水盒
- ▶ 管理打印机电源
- ▶ 更改打印机操作模式

更改打印选项

可为打印从应用程序软件发送的打印数据而更改详细的打印机驱动程序设置。

如果部分图像数据被剪裁,打印过程中的纸张来源与驱动程序设置的不同或者打印失败,请选中该复选框。

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 单击页设置选项卡上的打印选项...



打印选项对话框打开。



3. 更改各设置

如有必要,更改各项目的设置,然后单击**确定**。 再次显示**页设置**选项卡。

注册常用打印配置文件

可以将常用的打印配置文件注册到**快速设置**选项卡上的**常用设置**中。 不需要的打印配置文件可以随时删除。

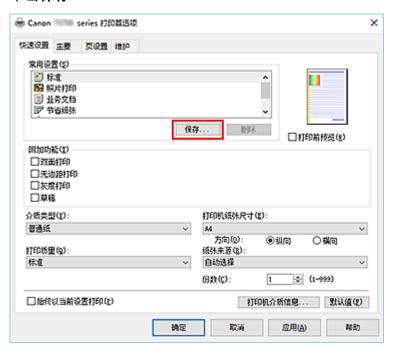
注册打印配置文件

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 设置必要的项目

如有必要,从**快速设置**选项卡上的**常用设置**中选择要使用的打印配置文件,然后更改**附加功能**中的设置。

您也可以在主要和页设置选项卡上注册必要的项目。

3. 单击保存...



保存常用设置对话框打开。



4. 保存设置

在**名称**字段中输入名称。 如有必要,单击**选项...**,设置项目,然后单击**确定**。 在**保存常用设置**对话框中,单击**确定**保存打印设置并返回**快速设置**选项卡。 名称和图标显示在**常用设置**中。

>>> 重要事项

•要保存在每页中设置的页尺寸、方向和打印份数,请单击选项...,并选中各项。

>>>> 注释

• 当重新安装打印机驱动程序或升级打印机驱动程序的版本时,已注册的打印设置将从**常用设置**中删除。

不能保存和保留已注册的打印设置。 如果配置文件被删除,请重新注册打印设置。

删除不需要的打印配置文件

1. 选择要删除的打印配置文件

在**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中选择要删除的打印配置文件。

2. 删除打印配置文件

单击**删除**。 出现确认信息时,单击**确定**。 将从**常用设置**列表中删除所选的打印配置文件。

>>>> 注释

• 无法删除注册在初始设置中的打印配置文件。

设置要使用的墨水盒

该功能允许您根据使用需要在已安装的墨水盒中指定最合适的墨水盒。

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- **2.** 单击**页设置**选项卡上的**打印选项...** 出现**打印选项**对话框。
- **3.** 从**用于打印的墨水**选择要使用的墨水盒 为打印选择要使用的墨水盒并单击**确定**。
- **4.** 单击**页设置**选项卡上的**确定** 执行打印时,将使用指定的墨水盒。

>>> 重要事项

- 指定如下设置时, 仅 PGBK(黑色)不起作用, 因为打印机使用除 PGBK(黑色)以外的墨水盒打印文档。
 - 在主要选项卡上的介质类型中选择了除普通纸、信封、Ink Jet Hagaki (A)、Hagaki K (A)、Hagaki (A)或 Hagaki 以外的其他纸张
 - 从**页设置**选项卡上的**页面布局**列表中选择了**无边距**
- 不要取下未使用的墨水盒。 当取下任一墨水盒时,将无法执行打印。

管理打印机电源

使用该功能可以从 Canon IJ Printer Assistant Tool 管理打印机电源。



电源关闭

电源关闭功能可以关闭打印机电源。 使用该功能时,无法从 Canon IJ Printer Assistant Tool 打开打印机电源。

- 1. 打开 Canon IJ Printer Assistant Tool
- 2. 执行电源关

单击**电源关闭**。 出现确认信息时,单击**确定**。 打印机电源关闭。



自动电源

利用**自动电源**可以设置**自动电源开启**和**自动电源关闭**。

自动电源开启功能将在接收到数据时自动打开打印机电源。

当打印机驱动程序或打印机在指定时段内未进行任何操作时, **自动电源关闭**功能将自动关闭打印机电源。

- 1. 打开 Canon IJ Printer Assistant Tool
- 2. 确认打印机是否已开启, 然后单击自动电源

自动电源设置对话框打开。

注释

如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用,由于计算机无法收集打印机状态信息,可能会出现一条错误信息。

如果发生此情况,单击**确定**可显示在计算机上新近指定的设置。

3. 如有必要,完成以下设置:

自动电源开启

在列表中指定启用将在接收到打印数据时打开打印机电源。

自动电源关闭

从列表中指定时间。 当打印机驱动程序或打印机在该时段内未进行任何操作时,打印机将自动关闭。

4. 应用设置

单击确定。 出现确认信息时,单击确定。

此后将启用设置。 当想要禁用该功能时,请根据相同步骤从列表中选择**禁用**。

>>>> 注释

• 当关闭打印机时,Canon IJ Status Monitor 信息将根据**自动电源开启**的设置而有所变化。 当设置为**启用**时,显示"打印机处于待机状态"。当设置为**禁用**时,显示"打印机脱机"。

更改打印机操作模式

如有必要,可以在打印机的多种操作模式之间进行切换。



─ 用户定义设置

- 1. 打开 Canon IJ Printer Assistant Tool
- 2. 确认打印机是否已开启, 然后单击用户定义设置

用户定义设置对话框打开。

>>>> 注释

如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用,由于计算机无法收集打印机状态信息,可能会出现一条错误信息。

如果发生此情况,单击**确定**可显示在计算机上新近指定的设置。

3. 如有必要,完成以下设置:

检测托盘上的可打印光盘

在打印光盘标签时检测多用途托盘上是否装入了可打印光盘,如果未装入光盘则显示一条信息。 选中该复选框时,可以在打印时检测是否装入了可打印光盘。

取消选中此复选框时,则在打印时不检测是否装入了可打印光盘。

>>> 重要事项

- 如果未选中此复选框,即使多用途托盘上没有装入可打印光盘,打印机仍可能从多用途托盘打印。 因此,一般情况下,应选中此复选框。
- 如果将已有打印内容的可打印光盘装入多用途托盘,打印机可能会检测为多用途托盘中没有装入可打印光盘。在这种情况下,取消选中该复选框。

防止纸张磨损

高密度打印时,打印机可以增加打印头和纸张之间的空隙以防止纸张磨损。

选中此复选框可防止纸张磨损。

手动对齐打印头

通常,Canon IJ Printer Assistant Tool 中的**打印头对齐**功能已设置为自动打印头对齐,但可以将其更改为手动打印头对齐。

如果自动打印头对齐的打印结果不令人满意,请执行手动打印头对齐。

选中该复选框以执行手动打印头对齐。不选中此复选框以执行自动打印头对齐。

当方向为[横向]时向左旋转 90 度

在**页设置**选项卡上,可以在**方向**中更改**横向**的旋转方向。

如果要在打印过程中将打印数据向左旋转 90 度,请选择该项。 如果要在打印过程中将打印数据向右旋转 90 度,请清除该项。

>>>> 重要事项

• 打印作业显示在打印等待列表中时,请勿更改该设置。 否则,可能遗漏字符或破坏布局。

从计算机打印时不要检测纸张设置不匹配

从计算机打印文档时,打印机驱动程序上的纸张设置与打印机上注册的纸张信息不匹配,该设置禁止信息显示并允许继续打印。

要禁用纸张设置不匹配检测,请选中该复选框。

墨水晾干等待时间

打印下一页之前,可以设置打印机等待时间的长度。 向右移动滑块将增加暂停时间,向左移动将减少暂停时间。

如果在打印页墨水晾干之前下一页已经输出从而导致纸张脏污,请增加墨水晾干等待时间。 减少墨水晾干等待时间可以加快打印速度。

4. 应用设置

单击**确定**,显示确认信息时,单击**确定**。

此后,打印机将按照修改后的设置运行。

从操作面板更改设置

- ▶ 从操作面板更改设置
- ▶ 操作面板上的设置项目
- ▶ 打印设置
- ▶ LAN 设置
- ▶ Bluetooth 设置
- ➤ PictBridge 设置
- ▶ 其他设备设置
- ▶ 语言选择
- ▶ 固件更新
- ▶ 重置设置
- ▶ 送纸设置
- ▶ Web 服务设置
- ▶ 环保设置
- ▶ 静音设置
- ▶ 系统信息

从操作面板更改设置

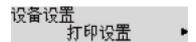
本节以指定**防止纸张磨损**的步骤为例,描述在**设备设置**屏幕中更改设置的步骤。

>>>> 注释

- LCD 屏幕上的*(星号)表示当前的设置。
- 1. 确认打印机是否已开启。
- **2.** 按**设置**按钮。

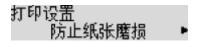
显示**设置菜单**屏幕。

- 3. 选择**设备设置**,然后按 **OK** 按钮。 显示**设备设置**屏幕。
- 4. 选择要调整的设置项目, 然后按 OK 按钮。

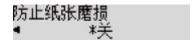


显示所选项目的设置屏幕。

5. 选择设置项目, 然后按 OK 按钮。



6. 选择要指定的设置, 然后按 OK 按钮。



有关操作面板上设置项目的更多信息,请参见:

■ 操作面板上的设置项目

操作面板上的设置项目

针对打印机的项目

- 其他设备设置
- 语言选择
- Web 服务设置
- 环保设置
- 静音设置

针对纸张/打印的项目

- 打印设置
- Bluetooth 设置
- PictBridge 设置
- 送纸设置

针对维护/管理的项目

- LAN 设置
- 固件更新
- 重置设置
- 系统信息

打印设置

从**设置菜单**中的**设备设置**中选择此菜单。

• 防止纸张磨损

仅在打印面出现脏污时使用此设置。

>>> 重要事项

• 打印完成后务必将此设置重新设置为关, 否则可能导致打印速度变慢或打印质量降低。

・扩展量

进行无边距打印时,选择图像扩展到纸张之外的扩展量。

执行无边距打印时,打印出的图像被放大以填充整个页面,因此图像边缘可能被裁去少许内容。 可以根据需要更改要从原稿图像边缘裁剪的宽度。

如果选择扩展量:大,裁剪区域将会扩大。

>>>> 注释

- 对于无边距打印,请在计算机上的纸张尺寸设置选择用于无边距打印的纸张尺寸,然后打印。
- 如果执行无边距打印时打印输出仍带有边距,将此设置指定为扩展量: 大可能有助于解决问题。
- 根据设备或打印方式,该设置可能被禁用。

・光盘打印位置

如果图像未与可打印光盘对齐, 可以调整光盘打印区域。

为打印位置选择**左/右**或**上/下**。 可以在-0.9 毫米(-0.04 英寸)到+0.9 毫米(+0.04 英寸)的范围内以 0.1 毫米 (0.01 英寸)为单位进行调整。

· 自动照片修复设置

选择**开**时,如果在使用兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备进行打印时选择了**默认***或**开**,则可以选择是否使用图像文件中记录的 Exif 信息打印照片。

* 将兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备中的打印设置选择为默认时,请在 PictBridge 设置中为照片修复选择自动照片修复。

・纸张打印位置

调整左/右边距未对齐时的打印位置。

为纸张来源选择**后端托盘**或**纸盒**。 可以以纸张中心为起点,以 3 毫米(0.12 英寸)为单位沿着中线向左/右 调整打印位置。

>>> 重要事项

• 对于 Letter 尺寸或 Legal 尺寸的纸张,即使指定超过 1.5 毫米(0.06 英寸)的数值,也只能在-1.5 毫米 (-0.06 英寸)和+1.5 毫米(+0.06 英寸)之间调整左/右边距。

LAN 设置

从**设置菜单**中的**设备设置**中选择此菜单。

- Wi-Fi
- 无线直连
- 有线 LAN
- 打印 LAN 详细信息

Wi-Fi

・启用/禁用 Wi-Fi

启用或禁用 Wi-Fi。

• Wi-Fi 设置

选择 Wi-Fi 连接的设置方法。

>>>> 注释

• 也可以通过从 Wi-Fi 设置屏幕选择设置菜单进入此设置菜单。

。简易无线连接

如果不操作无线路由器而从设备(如智能手机)直接对打印机进行访问点信息设置,请选择此项。 按 照连接设备屏幕上的说明执行设置步骤。

。手动连接

使用打印机的操作面板手动执行 Wi-Fi 设置时选择。

∘ WPS(单键)

使用支持 Wi-Fi Protected Setup(WPS)单键方法的无线路由器执行 Wi-Fi 设置时选择该方法。 设置时请按照屏幕上的说明进行操作。

。其他设置

■ 手动设置

手动执行 Wi-Fi 设置时选择该方法。 可以指定多个 WEP 密钥。

■ WPS(PIN 编码)

使用支持 Wi-Fi Protected Setup(WPS)PIN 编码方法的无线路由器执行 Wi-Fi 设置时选择该方法。 设置时请按照屏幕上的说明进行操作。

・手动设置

有关各设置项目的详细资料:

■ 手动设置

无线直连

・切换无线直连

启用/禁用无线直连。

・更改名称(SSID)

更改无线直连的标识符(SSID/在兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的打印机名称)。

・更改密码

更改无线直连的密码。

• 确认请求

设置当兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接打印机时,打印机是否显示确认屏幕。

・手动设置

有关各设置项目的详细资料:

■ 手动设置

有线 LAN

・启用/禁用有线 LAN

启用或禁用有线 LAN。

・手动设置

有关各设置项目的详细资料:

■ 手动设置

打印 LAN 详细信息

可以打印输出打印机的网络设置,如其 IP 地址和 SSID。

有关打印输出打印机网络设置的更多信息,请参阅:

■ 打印网络设置

>>> 重要事项

• 此网络设置打印输出包含关于网络的重要信息。 请小心处理。

手动设置

· 设置打印机名称

指定打印机名称。 该名称最多可以使用 15 个字符。

>>>> 注释

- 不能使用与 LAN 连接的其他设备已使用的打印机名称相同的名称。
- 不能使用连字符作为打印机名称的首字符或最后一个字符。
- ・TCP/IP 设置

执行 IPv4 或 IPv6 设置。

・WSD 设置

在使用 WSD(Windows 环境下支持的网络协议之一)时的设置项目。

。 启用/禁用 WSD

选择启用或禁用 WSD。

注释

• 启用此设置时, Windows 环境下的网络浏览器上会显示打印机图标。

。优化入站 WSD

选择启用可以更快地接收 WSD 打印数据。

。超时设置

指定超时时间。

・ Bonjour 设置

使用 Bonjour 时的设置项目。

。启用/禁用 Bonjour

选择启用可以使用 Bonjour 执行网络设置。

。 输入服务名称

指定 Bonjour 服务名称。 该名称最多可以使用 48 个字符。

>>>> 注释

• 不能使用与 LAN 连接的其他设备已使用的服务名称相同的名称。

・LPR 设置

启用/禁用 LPR 设置。

・RAW 协议

启用/禁用 RAW 打印。

• LLMNR

启用/禁用 LLMNR(链路本地多播名称解析)。 选择**启用**可使打印机通过打印机名称检测到打印机的 IP 地址,而无需 DNS 服务器。

・IPP 设置

选择启用可以使用 IPP 协议通过网络进行打印。

・ PictBridge 通讯

从兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备设置打印项目。

。启用/禁用

选择启用可以从兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备进行打印。

。 超时设置

指定超时时间。

・ DRX 设置

将打印机连接至与有线 LAN 兼容的设备时,选择启用可以激活间歇接收。

・ IPsec 设置

选择**启用**可以指定 IPsec 设置。

其他设备设置

从**设置菜单**中的**设备设置**中选择此菜单。

・按键重复

如果选择**开**,输入字符时可以按住**▼**▶按钮以更快地显示候选号码或字符。

语言选择

更改 LCD 屏幕信息和菜单的语言。

日语/英语/德语/法语/意大利语/西班牙语/荷兰语/葡萄牙语/挪威语/瑞典语/丹麦语/芬兰语/俄语/乌克兰语/波兰语/捷克语/斯洛伐克语/匈牙利语/斯洛文尼亚语/克罗地亚语/罗马尼亚语/保加利亚语/土耳其语/希腊语/爱沙尼亚语/拉脱维亚语/立陶宛语/简体中文/繁体中文/韩国语/印尼语/越南语

固件更新

从**设置菜单**中的**设备设置**中选择此菜单。

可以更新打印机的固件、检查固件版本或执行通知屏幕的设置。

>>> 重要事项

• 使用此功能时,确保打印机已连接到互联网。

注释

• 在 LAN 设置中为 Wi-Fi 的启用/禁用 Wi-Fi 以及有线 LAN 的启用/禁用有线 LAN 选择停用时,仅当前版本可用。

・安装更新

执行打印机的固件更新。 按照屏幕上的说明来执行更新。

注释

- 如果固件更新未完成,请检查以下各项并采取适当措施。
 - 检查网络设置。
 - 如果 LCD 屏幕上显示"无法连接至服务器;请重试",按 OK 按钮,过一段时间后重试。

・当前版本

可以检查当前固件版本。

・更新通知

选择开且固件更新可用时,LCD 屏幕上会显示提示固件更新的屏幕。

・DNS 服务器设置

执行 DNS 服务器设置。 选择**自动设置**或**手动设置**。 如果选择**手动设置**,按照 LCD 屏幕上的显示执行设置。

・代理服务器设置

执行代理服务器设置。 选择**使用**或**不使用**。 如果选择**使用**,按照 LCD 屏幕上的显示执行设置。

重置设置

从**设置菜单**中的**设备设置**中选择此菜单。

将对打印机进行的全部设置恢复为默认值。 但是,根据打印机当前的使用状态,某些数据可能无法更改。

>>> 重要事项

• 根据设置项目,将设置还原为默认值后需要重新执行连接或设置。

· Web 服务设置

将 Web 服务设置还原为默认值。

・LAN 设置

将 LAN 设置还原为默认值。

• 设置数据

将纸张尺寸、介质类型或除网络设置以外的其他设置项目恢复为默认值。

• 所有数据

将对打印机进行的全部设置设定为默认设置。 远程用户界面或 IJ Network Device Setup Utility 指定的管理员密码恢复为默认设置。

重置后, 根据需要重新执行设置。

注释

- 无法将以下设置项目恢复为默认值:
 - LCD 屏幕上显示的语言
 - 打印头的当前位置
 - 用于加密方法(SSL/TLS)设置的 CSR(证书签名请求)

送纸设置

从**设置菜单**中选择此菜单。

通过注册装入后端托盘或纸盒的纸张尺寸和介质类型,可以在装入纸张的尺寸或介质类型与打印设置不同时 先显示信息然后再开始打印,从而防止打印机误打印。

有关详细资料:

■ 纸张设置

・注册纸张信息

注册装入后端托盘上和纸盒中的纸张尺寸和介质类型。

注释

- 纸盒中仅可装入普通纸。
- 有关可以通过打印机驱动程序(Windows)或在 LCD 屏幕上指定的正确纸张设置组合的更多信息:
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)

· 检测纸张不匹配

如果选择**开**,打印机检测纸张尺寸和介质类型是否与**注册纸张信息**中注册的信息一致。 如果使用不匹配的设置开始打印,LCD 屏幕上会显示错误信息。

Web 服务设置

从**设置菜单**中选择此菜单。

・连接设置

如下设置选项可用。

GoogleCloudPrint

在 Google Cloud Print 注册/删除打印机。

・DNS 服务器设置

执行 DNS 服务器设置。 选择**自动设置**或**手动设置**。 如果选择**手动设置**,按照 LCD 屏幕上的显示执行设置。

・代理服务器设置

执行代理服务器设置。 选择**使用**或**不使用**。 如果选择**使用**,按照 LCD 屏幕上的显示执行设置。

环保设置

此设置可以自动开启/关闭打印机以节省电量。

- 自动关闭打印机
- 自动开启打印机

自动关闭打印机

还可以使打印机在指定时间内未执行任何操作或无打印数据发送到打印机时自动关闭。

- 1. 确认打印机是否已开启。
- **2.** 按**设置**按钮。

显示**设置菜单**屏幕。

- 3. 选择**环保设置**, 然后按 OK 按钮。
- 4. 选择**节能设置**, 然后按 OK 按钮。
- 5. 选择自动电源关闭, 然后按 OK 按钮。
- 6. 选择关闭打印机的时间, 然后按 OK 按钮。

自动开启打印机

打印数据发送到打印机时, 可以使打印机自动开启。

- 1. 确认打印机是否已开启。
- **2.** 按**设置**按钮。

显示**设置菜单**屏幕。

- 3. 选择环保设置, 然后按 OK 按钮。
- 4. 选择**节能设置**, 然后按 OK 按钮。
- 5. 选择自动电源开启, 然后按 OK 按钮。
- 6. 选择开, 然后按 OK 按钮。

静音设置

如果想降低工作噪音,例如在夜间打印时,请启用打印机的此项功能。 请按照以下步骤执行设置。

- 1. 确认打印机是否已开启。
- **2.** 按**设置**按钮。

显示**设置菜单**屏幕。

- 3. 选择**静音模式**, 然后按 OK 按钮。
- 4. 选择开或关, 然后按 OK 按钮。

如果选择**开**,可以在打印过程中降低工作噪音。

>>> 重要事项

- 选择开时,工作速度可能比选择关时更慢。
- 根据打印机设置,此项功能可能不会特别有效。 此外,某些噪音(例如打印机准备打印所产生的噪音)不会降低。

>>>> 注释

• 可以从打印机的操作面板或打印机驱动程序设置静音模式。 无论如何设置静音模式,从打印机操作面板执行操作或从计算机打印时,均应用此模式。

系统信息

从**设置菜单**中选择此菜单。

・当前版本

显示当前固件版本。

・打印机名称

显示当前指定的打印机名称。

・序列号

显示打印机序列号。

一般规格

打印分辨率(dpi)	4800*(水平) x 1200(垂直)	
	* 墨滴最小间距为 1/4800 英寸。	
接口	USB 端口:	
	Hi-Speed USB *	
	网络端口:	
	有线 LAN: 100BASE-TX / 10BASE-T	
	Wi-Fi: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b	
	* 需要使用符合 Hi-Speed USB 标准的计算机。 由于 Hi-Speed USB 接口与 USB 1.1 完全向上兼容,因此可以用于 USB 1.1。	
	可以同时使用 USB 和 LAN。	
	无法同时使用 Wi-Fi 和有线 LAN。	
打印宽度	203.2 毫米(8 英寸)[对于无边距打印: 216 毫米(8.5 英寸)]	
可打印区域	无边距打印: 上/下/左/右的边距: 0.0 毫米(0.0 英寸)	
	标准打印:	
	• 上边距:	
	。正方形 9 x 9 厘米 3.5" x 3.5"、正方形 10 x 10 厘米 4" x 4":5.0 毫米 (0.20 英寸)	
	。正方形 13 x 13 厘米 5" x 5":6.0 毫米(0.24 英寸)	
	。其他尺寸: 3.0 毫米(0.12 英寸)	
	• 下边距:	
	。正方形 13 x 13 厘米 5" x 5":6.0 毫米(0.24 英寸)	
	。其他尺寸: 5.0 毫米(0.20 英寸)	
	• 左边距:	
	。Letter/Legal:6.4 毫米(0.26 英寸)	
	。正方形 9 x 9 厘米 3.5" x 3.5"、正方形 10 x 10 厘米 4" x 4": 5.0 毫米 (0.20 英寸)	
	。正方形 13 x 13 厘米 5" x 5":6.0 毫米(0.24 英寸)	
	。其他尺寸: 3.4 毫米(0.14 英寸)	
	• 右边距:	
	。Letter/Legal:6.3 毫米(0.25 英寸)	
	。正方形 9 x 9 厘米 3.5" x 3.5"、正方形 10 x 10 厘米 4" x 4":5.0 毫米 (0.20 英寸)	
	。正方形 13 x 13 厘米 5" x 5":6.0 毫米(0.24 英寸)	
	。其他尺寸: 3.4 毫米(0.14 英寸)	

	* 有关信封的可打印区域,请参见以下内容。
	■■信封
	自动双面打印:
	・上边距: 5.0 毫米(0.20 英寸)
	・下边距: 5.0 毫米(0.20 英寸)
	• 左边距:
	。Letter:6.4 毫米(0.26 英寸)
	。其他尺寸: 3.4 毫米(0.14 英寸)
	• 右边距:
	。Letter:6.3 毫米(0.25 英寸)
	。其他尺寸: 3.4 毫米(0.14 英寸)
操作环境	温度: 5 到 35°C(41 到 95°F)
	湿度: 10 到 90%RH(无结露)
	* 在一定温度和湿度条件下,打印机的性能可能会有所降低。
	推荐条件:
	温度: 15 到 30°C(59 到 86°F)
	湿度: 10 到 80%RH(无结露)
	* 有关纸张(如照片纸)的温度和湿度状况,请参阅纸张的包装或附带的说明。
存储环境	温度: 0 到 40°C(32 到 104°F)
	湿度: 5 到 95%RH(无结露)
电源供应	AC 100-240V, 50/60Hz
	(附带的电源线仅适用于产品销售的国家或地区。)
耗电功率	打印: 23W 或更小 *1
	待机(最小): 0.9W 或更小 *1*2
	关: 0.3W 或更小
	*1 USB 连接至计算机,并且已启用 Bluetooth 设置
	*2 无法更改待机等待时间。
外部尺寸(宽 x 深 x 高)	约 372 x 365 x 158 毫米(14.7 x 14.4 x 6.3 英寸)
	 * 纸盒和托盘收回时。
重量	约 5.4 千克(约 11.8 磅)
	 * 安装有打印头和墨水盒的状态下。
打印头/墨水	共 4096 个喷嘴(PgBK 1024 个喷嘴、Y/DyeBK 各 512 个喷嘴、C/M 各 1024 个喷嘴)

网络规格

通讯协议	TCP/IP

有线 LAN	支持的标准: IEEE802.3u(100BASE-TX) / IEEE802.3(10BASE-T)
	传送速度: 10M/100Mbps(自动转换)
Wi-Fi	支持的标准: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b
	频率频宽: 2.4GHz
	通道: 1-11 或 1-13
	* 根据国家或地区,频率频宽和可用通道有所不同。
	通讯距离: 室内 50 米/164 英尺
	* 根据安装环境和位置,有效范围有所不同。
	安全:
	WEP(64/128 位)
	WPA-PSK(TKIP/AES)
	WPA2-PSK(TKIP/AES)
	设置:
	WPS(单键加密/PIN 编码方法)
	WCN(WCN-NET)
	简易无线连接
	其他功能 :管理密码

最低系统要求

如果所用操作系统高于此要求,即符合操作系统的要求。

Windows

操作系统	Windows 10、Windows 8.1、Windows 7 SP1
	注释:只有在预先安装了 Windows 7 或更高版本的计算机上才能保证正常工作。
	打印机驱动程序和 IJ Network Device Setup Utility 支持以下操作系统:
	Windows Server 2008 R2 SP1、Windows Server 2012 R2 和 Windows Server 2016。
硬盘空间	2.0GB 或更大
	注释: 用于安装随附软件。
显示器	XGA 1024 x 768

macOS

操作系统	OS X 10.10.5 - OS X 10.11、macOS 10.12 - macOS 10.13
硬盘空间	1.0GB 或更大
	注释: 用于安装随附软件。
显示器	XGA 1024 x 768

其他支持的操作系统

iOS, Android, Windows 10 Mobile

某些功能在支持的操作系统上可能无法使用。

有关详细资料,请参阅 Canon 网站。

移动打印功能

Apple AirPrint

Google Cloud Print

PIXMA Cloud Link

Windows 10 Mobile Print

Mopria Print Service

- 在 Windows 上安装软件需要连接互联网或使用光盘驱动器。
- 要使用 Easy-PhotoPrint Editor 和所有用户指南需要连接互联网。
- Windows: 某些功能可能不适用于 Windows Media Center。
- macOS: 对于 macOS, 软件安装时需要连接互联网。
- 在室内网络环境下,必须打开 5222 端口。 有关详细资料,请联系网络管理员。

纸张相关信息

- ▶ 支持的介质类型
 - 纸张装入限量
- ▶ 不支持的介质类型
- ▶ 处理纸张
- ▶ 打印区域

支持的介质类型

为获得最佳效果,请选择针对您的打印方式设计的纸张。 Canon 提供适合文档以及照片或插图的多种类型的纸张。 请尽可能使用 Canon 原装纸张打印重要照片。

介质类型

Canon 原装纸张

>>>> 注释

- 有关使用不可打印面的警告,请参见每个产品的使用信息。
- 根据销售纸张的国家或地区,页尺寸和介质类型会有所不同。 有关页尺寸和介质类型的详细资料, 请访问 Canon 网站。
- 某些国家/地区可能不提供 Canon 原装纸张。 请注意,在美国,Canon 纸张不按型号销售。 请按名称购买纸张。

用于打印文档的纸张:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- · Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- 高分辨率纸 <HR-101N>*1

用于打印照片的纸张:

- 优质专业照片纸 <PT-101>
- 光面照相纸"Everyday Use" <GP-501/GP-508>
- 光面照相纸 <GP-701>
- 高级光面照片纸 II <PP-201/PP-208/PP-301>
- 专业绒面照片纸 <LU-101>
- 亚高光泽照片纸 <SG-201>
- 无光泽照片纸 <MP-101>

用于制作原稿的纸张:

- Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>
- · Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>
- Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>
- Restickable Photo Paper <RP-101>
- Removable Photo Stickers <PS-308R>
- Magnetic Photo Paper <MG-101/PS-508>
- 可打印指甲贴 <NL-101>*1 *2

除 Canon 原装纸张以外的纸张

- 普通纸(包括再生纸)
- 信封<u>*1</u>
- T 恤转印介质*1
- 贺卡<u>*1</u>
- 卡片纸<u>*1</u>
- *1 不支持从兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备打印到此纸张。
- *2 打印时,请在随附的多用途托盘上安装特殊适配器。
 - 纸张装入限量
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型) (Windows)

>>>> 注释

- 打印保存在兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备中的照片时,必须指定页尺寸和介质类型。
 - 从数码相机打印

页尺寸

可以使用以下页尺寸。

>>>> 注释

• 根据使用的操作系统, 打印机支持的页尺寸和介质类型会有所不同。

标准尺寸:

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 18x25cm(7"x10")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- 正方形 9cm
- 正方形 10cm
- 正方形 13cm
- Hagaki
- Hagaki 2

- 信封 Com 10
- 信封 DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- Card 55x91mm

特殊尺寸

特殊页尺寸必须在以下范围内:

- 后端托盘
 - 。最小尺寸: 55.0 x 89.0 毫米(2.17 x 3.51 英寸) 最大尺寸: 215.9 x 676.0 毫米(8.50 x 26.61 英寸)
- 纸盒
 - 。最小尺寸: 148.0 x 210.0 毫米(5.83 x 8.27 英寸) 最大尺寸: 215.9 x 297.0 毫米(8.50 x 11.69 英寸)

纸张重量

可以使用以下重量范围内的纸张。

• 64 到 105g /m²(17 到 28 磅)(除 Canon 原装纸张以外的普通纸)

纸张装入限量

本节介绍后端托盘、纸盒和出纸托盘的纸张装入限量。

- **■** 后端托盘和纸盒的纸张装入限量
- 出纸托盘的纸张装入限量

>>>> 注释

• 根据销售纸张的国家或地区,页尺寸和介质类型会有所不同。 有关页尺寸和介质类型的详细资料,请访问 Canon 网站。

后端托盘和纸盒的纸张装入限量

原装 Canon 纸张

用于打印文档的纸张:

介质名称<型号>	后端托盘	纸盒
Canon Red Label Superior <wop111></wop111>	A4:约100张	A4:约 250 张
Canon Océ Office Colour Paper <sat213></sat213>	A4:约80张	A4:约 200 张
高分辨率纸 <hr-101n><u>*1</u></hr-101n>	A4、B5、Letter:约80张	N/A

用于打印照片的纸张:

介质名称<型号>	后端托盘
优质专业照片纸 <pt-101>*2</pt-101>	A4、Letter、13x18cm(5"x7")、20x25cm(8"x10")、
光面照相纸"Everyday Use" <gp-501 gp-508=""><u>*2</u></gp-501>	2L(127x178mm): 10 张
光面照相纸 <gp-701><u>*2</u></gp-701>	KG/10x15cm(4x6)、L(89x127mm)、正方形 9cm、正
高级光面照片纸 II <pp-201 pp-208="" pp-301=""><u>*2</u></pp-201>	方形 10cm、正方形 13cm、Hagaki: 20 张
专业绒面照片纸 <lu-101><u>*2</u></lu-101>	
亚高光泽照片纸 <sg-201><u>*2</u></sg-201>	
无光泽照片纸 <mp-101></mp-101>	

用于制作原稿的纸张:

介质名称<型号>	后端托盘
Photo Stickers (16 stickers per sheet) <ps-108></ps-108>	1 张
Photo Stickers (Free Cutting) <ps-208></ps-208>	
Photo Stickers (Variety Pack) <ps-808></ps-808>	
Restickable Photo Paper <rp-101></rp-101>	
Removable Photo Stickers <ps-308r></ps-308r>	
Magnetic Photo Paper <mg-101 ps-508=""></mg-101>	

除 Canon 原装纸张以外的纸张

通用名称	后端托盘	纸盒
普通纸(包括再生纸) <u>*1</u>	约 100 张 (Legal: 10 张)	约 250 张
信封	10 个信封	N/A
T 恤转印介质	A4: 1张	N/A
贺卡	Letter、18x25cm(7"x10"): 1张	N/A
卡片纸	A4、Letter: 1张	N/A

^{*1} 对于某些纸张类型或者在很高或很低的温度或湿度下,纸张可能无法以最大容量正常送入。 在这种情况下,请装入一半或更少的纸张数。

出纸托盘的纸张装入限量

原装 Canon 纸张

用于打印文档的纸张:

介质名称<型号>	出纸托盘
Canon Red Label Superior <wop111></wop111>	约 50 张
Canon Océ Office Colour Paper <sat213></sat213>	
高分辨率纸 <hr-101n></hr-101n>	

除 Canon 原装纸张以外的纸张

通用名称	出纸托盘
普通纸(包括再生纸)	约 50 张 (Legal: 10 张)

使用上述以外的纸张继续打印时,建议从出纸托盘取出已打印的纸张或信封,以免弄脏或变色。

^{*2} 装入整叠纸张时,送入纸张时可能会在打印面上留下标记或影响送纸效率。 在这种情况下,一次装入一张纸。

不支持的介质类型

请勿使用以下类型的纸张。 使用此类纸张不但打印效果不理想,还会造成打印机卡纸或无法正常工作。

- 折叠的纸张、卷曲的纸张或皱褶的纸张
- 受潮的纸张
- 过薄的纸张[重量少于 64g /m²(17 磅)]
- 过厚的纸张[重量超过 105g /m²(28 磅)的普通纸, Canon 原装纸张除外]
- 比明信片更薄的纸张,包括剪切为小尺寸的普通纸或记事本纸张(在小于 A5 的纸张上打印时)
- 图片明信片
- 明信片
- 双盖舌的信封
- 有凹凸花纹或表面经过处理的信封
- 涂胶盖舌已潮湿并具有粘性的信封
- 任何类型有孔的纸张
- 非长方形纸张
- 使用钉书钉或胶水等装订的纸张
- 背面具有粘性的纸张(如标签)
- 装饰有发光物等的纸张

处理纸张

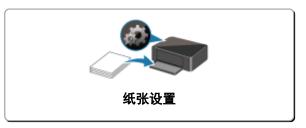
- 处理任何类型的纸张时,请小心不要磨擦或划伤其表面。
- 尽可能靠近纸张的边缘握住纸张,尽量不要触摸打印面。 如果打印面被手上的汗渍或油渍弄脏,可能会降低打印质量。
- 在墨水干透前,请勿触摸打印面。 即使墨水已干透,在处理时也请小心尽量不要触摸打印面。 由于颜料墨水的特性,打印面上的墨水在受到摩擦或刮擦时可能会脱落。
- 打印前仅从包装中取出所需数量的纸张。
- 为避免卷曲,请在不打印时将未用完的纸张放回包装并将其水平放置保存。 存放时也要避免高温、潮湿和阳光直射。





从数码相机打印





从计算机打印

- ▶ 从应用程序软件打印(Windows 打印机驱动程序)
- ▶ 从应用程序软件打印(macOS AirPrint)
- ▶ 使用 Canon 应用程序软件打印
- ▶ 使用 Web 服务打印

从应用程序软件打印(Windows 打印机驱动程序)

- ▶ 基本打印设置 ♥基本
- ▶ 多种打印方法
- ▶ 更改打印质量及修正图像数据
- ▶ 打印机驱动程序概述
- ▶ 打印机驱动程序的说明
- ▶ 更新打印机驱动程序

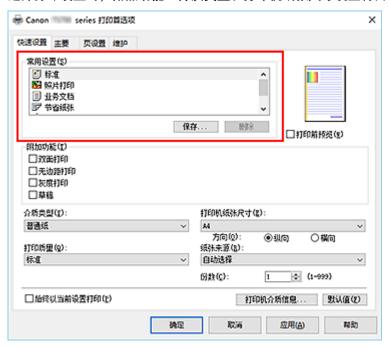
基本打印设置

本节描述用于基本打印的快速设置选项卡的设置。

基本打印设置

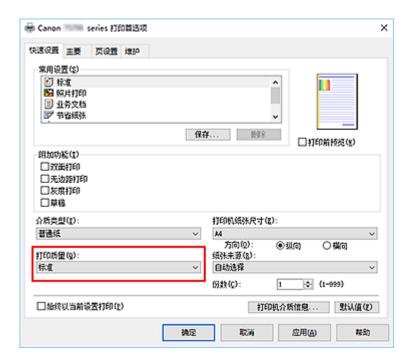
- 1. 确认打印机是否已开启
- 2. 在打印机中装入纸张
- 3. 打开打印机驱动程序的设置屏幕
- 4. 选择常用设置

在**快速设置**选项卡上,使用**常用设置**从预设打印设置中进行选择。 选择打印设置时,**附加功能、介质类型**和**打印机纸张尺寸**设置将自动转换为预定设置的值。



5. 选择打印质量

对于**打印质量**,请从**高、标准**或**草稿**中进行选择。

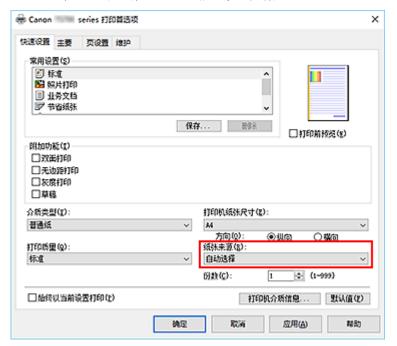


>>> 重要事项

• 根据选择的打印设置不同, 打印质量的选项会有所不同。

6. 选择纸张来源

根据用途,将**纸张来源**选择为**自动选择、后端托盘**或**纸盒**。

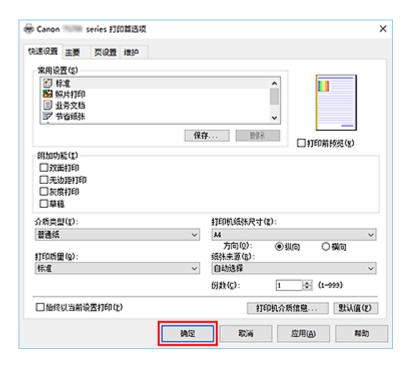


>>>> 重要事项

• 根据纸张类型和尺寸,可选择的纸张来源设置可能不同。

7. 单击确定

打印机将使用这些设置进行打印。



>>> 重要事项

- 选择**始终以当前设置打印**时,将保存**快速设置、主要**和**页设置**选项卡上的设置,并且这些设置会在后续打印中应用。
- 要注册当前设置为新的预设设置,请单击常用设置下的保存...。

>>>>注释

• 如果打印机驱动程序上的纸张设置与打印机上注册的纸张信息不同,可能会出现错误。 有关发生错误 时的操作说明,请参见"<u>纸张设置</u>"。

有关要在打印机上注册的纸张信息的详细信息,请参见以下内容:

- 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)
- 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)

检查打印机设置并将设置应用到打印机驱动程序

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- **2.** 在**快速设置**选项卡上,单击**打印机介质信息...** 出现**打印机介质信息**对话框。
- 3. 选择纸张来源

从**纸张来源**中检查设置或选择新纸张来源。 当前打印机设置显示在**介质类型**和**页尺寸**上。

4. 应用设置

要将打印机设置应用到打印机驱动程序上,请单击设置。

注释

- 如果打印机的类型设置为 IJ Hagaki、Hagaki K 或 Hagaki,或如果打印机的页尺寸设置为 2L/ 13x18cm,则单击**设置**以显示对话框。
 - 选择符合使用目的的介质类型和纸张尺寸,然后单击**确定**。
- 如果未在打印机上设置类型和页尺寸或设置为其他,则设置将显示为灰色且无法单击。
- 如果与打印机的通讯已禁用,则不会显示**打印机介质信息**...对话框或打印机驱动程序无法获取打 印机介质信息。

打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)

使用该打印机时,选择符合打印用途的介质类型和<u>纸张尺寸</u>有助于获得最佳打印效果。 本打印机可以使用以下介质类型。

Canon 原装纸张(文档打印)

介质名称<型号>	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
Canon Red Label Superior <wop111></wop111>	普通纸	普通纸
Canon Océ Office Colour Paper <sat213></sat213>	普通纸	普通纸
高分辨率纸 <hr-101n></hr-101n>	高分辨率纸	高分辨率纸

Canon 原装纸张(照片打印)

介质名称<型号>	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
高级光面照片纸 II <pp-201 pp-208="" pp-301=""></pp-201>	高级光面照片纸 II	高级光面 II
优质专业照片纸 <pt-101></pt-101>	Photo Paper Pro Platinum	ProPlatinum
专业绒面照片纸 <lu-101></lu-101>	Photo Paper Pro Luster	Pro Luster
亚高光泽照片纸 <sg-201></sg-201>	亚高光泽照片纸	亚高光泽
光面照相纸"Everyday Use" <gp-501 gp-508=""></gp-501>	光面照相纸	光面
光面照相纸 <gp-701></gp-701>	光面照相纸	光面
无光泽照片纸 <mp-101></mp-101>	Matte Photo Paper	Matte

Canon 原装纸张(制作原创物件)

介质名称<型号>	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
Restickable Photo Paper <rp-101></rp-101>	光面照相纸	光面
Removable Photo Stickers <ps-308r></ps-308r>	光面照相纸	光面
Magnetic Photo Paper <mg-101 ps-508=""></mg-101>	光面照相纸	光面

可购买的纸张

介质名称	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
普通纸(包括再生纸)	普通纸	普通纸
信封	信封	信封

T恤转印介质	T 恤转印介质	其他
贺卡	喷墨贺卡	其他
卡片纸	卡片纸	卡片纸

打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)

使用该打印机时,选择符合打印用途的纸张尺寸有助于获得最佳打印效果。 本打印机可以使用以下纸张尺寸。

打印机驱动程序中的打印机纸张尺寸	打印机上注册的纸盒的纸张信息
Letter 22x28cm 8.5"x11"	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14"	Legal
A5	A5
A4	A4
B5	B5
10x15cm 4"x6"	KG/10x15cm
13x18cm 5"x7"	2L/13x18cm
18x25cm 7"x10"	7"x10"
20x25cm 8"x10"	20x25cm
L 89x127mm	L
2L 127x178mm	2L/13x18cm
正方形 9x9cm 3.5"x3.5"	正方形 9cm
正方形 10x10cm 4"x4"	正方形 10cm
正方形 13x13cm 5"x5"	正方形 13cm
Hagaki 100x148mm	Hagaki
Hagaki 2 200x148mm	Hagaki 2
信封 Com 10	信封 Com 10
信封 DL	信封 DL
Nagagata 3 120x235mm	Nagagata 3
Nagagata 4 90x205mm	Nagagata 4
Yougata 4 105x235mm	Yougata 4
Yougata 6 98x190mm	Yougata 6
Card 55x91mm 2.17"x3.58"	Card 55x91
用户定义尺寸	其他

多种打印方法

- ▶ 设置页尺寸和方向
- ▶ 设置打印份数和打印顺序
- ▶ 执行无边距打印
- ▶ 比例打印
- ▶ 页面布局打印
- ▶ 平铺/海报打印
- ▶ 双面打印
- ▶ 设置信封打印
- ▶ 在明信片上打印

设置页尺寸和方向

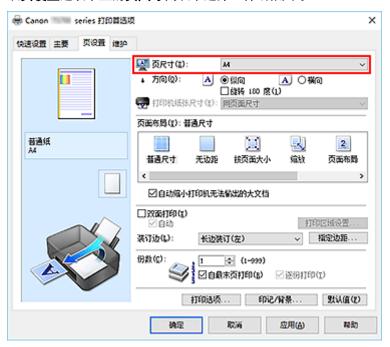
页尺寸和方向主要由应用程序软件决定。 当**页设置**选项卡上的**页尺寸**和**方向**的设置与应用程序软件中的设置一致时,则无需在**页设置**选项卡上进行选择。

当您无法在应用程序软件中指定这些设置时,请按照以下步骤选择页尺寸和方向: 您也可以在**快速设置**选项卡上设置页尺寸和方向。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 选择纸张尺寸

从**页设置**选项卡上的**页尺寸**列表中选择一种纸张尺寸。



3. 设置方向

选择**方向**为纵向或横向。 当要将原稿旋转 180 度执行打印时,请选中旋转 180 度复选框。

4. 单击确定

当执行打印时,将按照所选的页尺寸和方向打印文档。

>>>> 注释

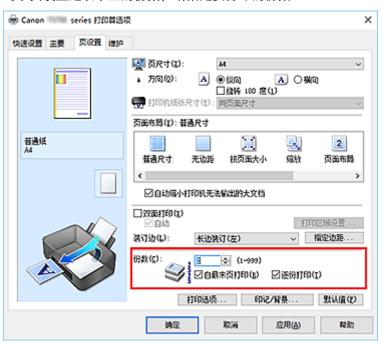
• 如果**页面布局**选择为**普通尺寸**,然后将显示**自动缩小打印机无法输出的大文档**。 通常,可以选中复选框。 打印过程中,如果不希望减小打印机无法打印的大文档,取消选中该复选框。

设置打印份数和打印顺序

您也可以设置**快速设置**选项卡上的打印份数。

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 指定要打印的份数

对于**页设置**选项卡上的**份数**,请指定要打印的份数。



3. 指定打印顺序

当要按顺序从最末页打印时,请选中**自最末页打印**复选框,但当从首页打印时取消选中该复选框。 当打印一份文档的多份并要集中打印每一个副本的所有页时,请选中**逐份打印**复选框。 当要集中打印同一 页码的所有副本时不选中该复选框。

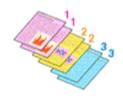
自最末页打印: ☑/逐份打印: ☑



自最末页打印:□/逐份打印:□/



自最末页打印: ☑/逐份打印: □



• 自最末页打印: □/逐份打印: □



4. 单击确定

当执行打印时,将按照指定的打印顺序打印指定的份数。

>>> 重要事项

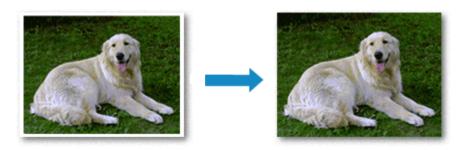
- 当创建文档的应用程序软件具有相同的功能时,请指定打印机驱动程序的设置。 然而,如果打印结果不能令人满意,请指定应用程序软件上的功能设置。 当同时使用应用程序软件和本打印机驱动程序指定打印份数和打印顺序时,打印份数可能是两个设置的倍数或者指定的打印顺序可能不起作用。
- 当页面布局选择为平铺/海报时,自最末页打印将显示为灰色且不可用。
- 当页面布局选择了书册时,自最末页打印和逐份打印将显示为灰色且无法设置。
- 当选择**双面打印**时,**自最末页打印**显示为灰色且无法设置。

注释

• 同时设置**自最末页打印**和**逐份打印**时,可以执行自最末页开始的逐份打印。 这些设置可以与**普通尺寸、无边距、按页面大小、缩放**和**页面布局**结合起来使用。

执行无边距打印

无边距打印功能可以放大数据使其略微超出纸张,从而使打印的数据没有任何边距。 在标准打印中将在文档 区域周围创建边距。 但是,在无边距打印功能中不会创建这些边距。 当要使打印数据(如照片)不带任何边距时,请设置无边距打印。



您也可以在**快速设置**选项卡上的**附加功能**中设置无边距打印。

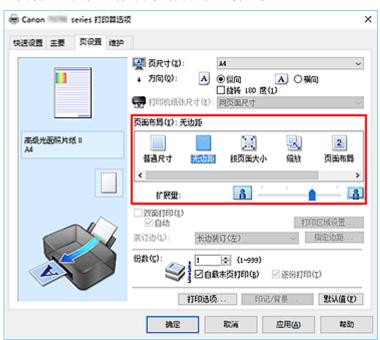
>>>> 注释

• 也可以从打印机的操作面板设置扩展量,但会优先使用打印机驱动程序上的设置。

设置无边距打印

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 设置无边距打印

从**页设置**选项卡上的**页面布局**列表中选择**无边距**。



出现确认信息时,单击**确定**。

出现信息提示您更改介质类型时,请从列表中选择介质类型并单击确定。

3. 检查纸张尺寸

检查**页尺寸**列表。 想要更改此项时,请从列表中选择其他页尺寸。 列表仅显示适用于无边距打印的尺寸。

4. 调整纸张的扩展量

根据需要,使用**扩展量**滑块调整扩展量。

向右移动滑块增加超出纸张的扩展量,向左移动减少超出纸张的扩展量。

在大多数情况下,建议将滑块调至从右边数第二个位置。



>>> 重要事项

• 将扩展量滑块调至最右端位置时,纸张背面可能会变脏。

5. 单击确定

当执行打印时,将不在纸张上留有任何边距来打印数据。

>>> 重要事项

- 当选择了不适用于无边距打印的页尺寸时,该尺寸将自动更改为适用于无边距打印的页尺寸。
- 当选择了**无边距**时,**页设置**选项卡上的**打印机纸张尺寸、双面打印、装订边**设置和**印记/背景...**按钮将显示为灰色且不可用。
- 当从**主要**选项卡上的**介质类型**列表中选择**信封、高分辨率纸**或 **T 恤转印介质**时,无法执行无边距打
- 根据无边距打印过程中使用的介质类型,纸张顶部和底部的打印质量可能变差或染污。
- 当纸张的长宽比例不同于图像数据时、根据使用的介质尺寸、可能无法打印部分图像。在这种情况下、根据纸张尺寸使用应用程序软件裁剪图像数据。

注释

• 当**主要**选项卡上的**介质类型**选择了**普通纸**时,不推荐使用无边距打印。 因此,将显示介质选择的信息。

如果您正在使用普通纸进行测试打印,请选择普通纸,并单击确定。

扩展文档的打印范围

设置较大的扩展量可确保无边距打印顺利执行。 然而,无法打印超出纸张范围的文档部分,因此,可能无 法打印照片边缘处的物件。

对无边距打印的结果不满意时,请减少扩展量。 向左移动扩展量滑块减少扩展量。

>>>> 重要事项

• 当减少扩展量时,根据纸张尺寸,打印件上可能会出现多余的边距。

>>>> 注释

• 当**扩展量**滑块设置在最左端时,将以全尺寸打印图像数据。 如果在打印明信片的地址面时设置了该项,则会在正确的位置上打印发送方的邮政编码。

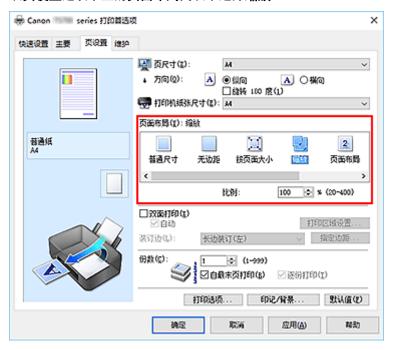
• 当在**打印前预览**选项卡上选中了**主要**时,可以在打印前确认是否没有边距。

比例打印



- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 设置比例打印

从**页设置**选项卡上的**页面布局**列表中选择**缩放**。

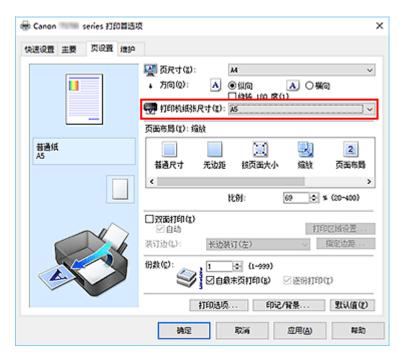


3. 选择文档的纸张尺寸

使用**页尺寸**,选择使用应用程序软件设置的页尺寸。

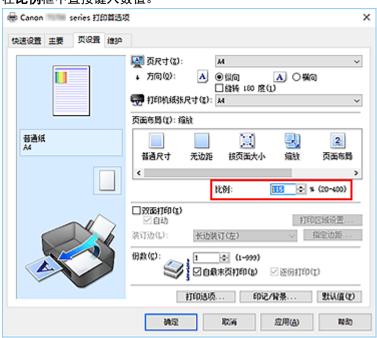
- 4. 使用以下一种方法设置缩放比例:
 - 选择一种打印机纸张尺寸

当打印机纸张尺寸小于**页尺寸**时,页面图像将被缩小。 当打印机纸张尺寸大于**页尺寸**时,页面图像将被放大。



• 指定比例因数

在**比例**框中直接键入数值。



当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。

5. 单击确定

当执行打印时,将以指定的比例打印文档。

>>> 重要事项

• 当用于创建原稿的应用程序软件具有比例打印功能时,请在该应用程序软件上配置此设置。 您无需在打印机驱动程序中配置相同的设置。

>>>> 注释

• 选择**缩放**将更改文档的可打印区域。

页面布局打印

页面布局打印功能可以在一张纸上打印多页图像。



1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 设置页面布局打印

从**页设置**选项卡上的**页面布局**列表中选择**页面布局**。 当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。

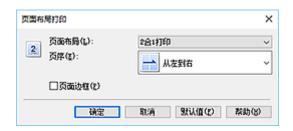


3. 选择打印纸张尺寸

从打印机纸张尺寸列表中选择装入打印机的纸张尺寸。

4. 设置在单页上要打印的页数和页序

如有必要,单击**指定...**,在**页面布局打印**对话框中指定以下设置,然后单击**确定**。



页面布局

要更改在单页纸上的打印份数,请从列表中选择份数。

页序

要更改页面排列顺序,请从列表中选择一种放置方法。

页面边框

要在各文档页面周围打印页面边框,请选中该复选框。

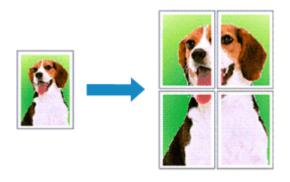
5. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

当执行打印时,将按照指定顺序在每页纸张上排列指定数目的页面。

平铺/海报打印

平铺/海报打印功能可以放大图像数据,将放大后的数据分成几页并分别打印在单独的纸张上。 可以将多页粘贴在一起制作大型印刷品,如海报。



设置平铺/海报打印

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 设置平铺/海报打印

从**页设置**选项卡上的**页面布局**列表中选择**平铺/海报**。 当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



- **3.** 选择打印纸张尺寸 从**打印机纸张尺寸**列表中选择装入打印机的纸张尺寸。
- 4. 设置图像分割和要打印页的数目

如有必要,单击**指定...**,在**平铺/海报打印**对话框中指定以下设置,然后单击**确定**。



图像分割

选择分割数目(垂直 x 水平)。

随着分割数目的增加,打印所需的纸张也会增加。 如果将多页粘贴在一起制作海报,增加分割数目可以制作大型海报。

在页边打印"剪切/粘贴"

要省略"剪切"和"粘贴"文字,不选中该复选框。

>>>> 注释

• 当使用某些打印机驱动程序或操作环境时,该功能可能不可用。

在页边打印"剪切/粘贴"线

要省略剪切线,不选中该复选框。

打印页范围

指定打印范围。 通常情况下选择全部。

要仅重新打印指定页面,选择**页数**并输入要打印的页数。 要指定多页,请用逗号分隔输入的页码或 在页码间输入连字符来输入页数。

注释

• 通过单击设置预览中的页面, 您也可以指定打印范围。

5. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

当执行打印时,打印过程中文档将被分割成多个页面。

仅打印指定页面

如果打印期间墨水变得暗淡或耗尽,您可以仅重新打印指定的页面,步骤如下:

1. 设置打印范围

在**页设置**选项卡左侧的设置预览中,单击不需要打印的页面。

将删除被单击的页面,仅显示需要打印的页面。



注释

- 单击已删除的页可再次显示。
- 右键单击设置预览以选择打印所有页或删除所有页。

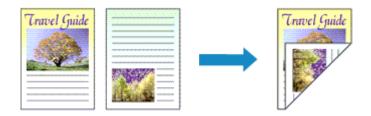
2. 完成设置

完成页面选择后,单击**确定**。 当执行打印时,仅打印指定页。

>>> 重要事项

• 因为打印时平铺/海报打印使文档放大, 打印结果可能变得粗糙。

双面打印



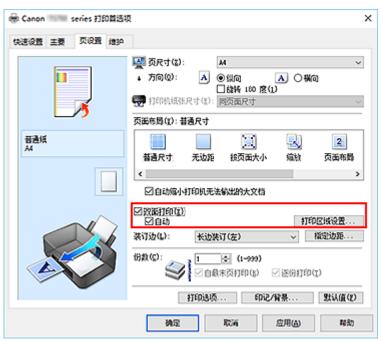
您也可以设置**快速设置**选项卡上**附加功能**中的双面打印。

执行自动双面打印

无需翻转纸张即可执行双面打印。

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 设置自动双面打印

选中**页设置**选项卡上的**双面打印**复选框,并确认已选中**自动**。



3. 选择布局

从**页面布局**列表中选择**普通尺寸、按页面大小、缩放**或**页面布局**。

4. 设置打印区域

当执行双面打印时,文档的打印区域会比正常情况下稍变得窄,并且文档可能无法充满整个页面。 单击**打印区域设置...**,选择以下一种处理方法,然后单击**确定**。



使用普通尺寸打印

打印时不缩小页面。

使用缩小打印

打印时略微缩小页面。

5. 指定装订边

从**方向**和**页面布局**设置自动选择最佳**装订边**。 想要更改此设置时,请从列表中选择其他装订边。

6. 设置边距宽度

如有必要,单击**指定边距...**并设置边距的宽度,然后单击**确定**。

7. 完成设置

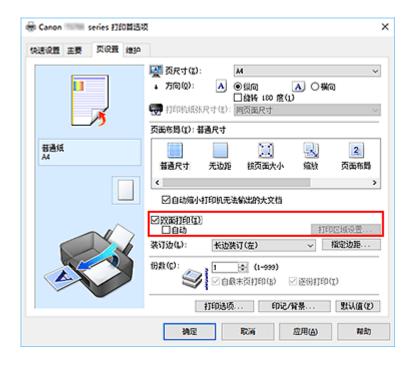
单击**页设置**选项卡上的**确定**。 执行打印时,将启动双面打印。

手动执行双面打印

您可以手动执行双面打印。

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 2. 设置双面打印

在**页设置**选项卡上选中**双面打印**复选框且不选中自动复选框。



3. 选择布局

从**页面布局**列表中选择**普通尺寸、按页面大小、缩放**或**页面布局**。

4. 指定装订边

从**方向**和**页面布局**设置自动选择最佳**装订边**。 想要更改此设置时,请从列表中选择其他装订边。

5. 设置边距宽度

如有必要,单击**指定边距...**并设置边距的宽度,然后单击**确定**。

6. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

当执行打印时,首先在纸张的单面打印文档。 打印完一面后,根据信息重新正确装入纸张。 然后单击**开始打印**以打印另一面。

>>> 重要事项

- 从主要选项卡上的介质类型列表中选择了除普通纸、Ink Jet Hagaki (A)、Hagaki K (A)、Hagaki (A)或 Hagaki 以外的其他介质类型时,双面打印显示为灰色且不可用。
- 当从页面布局列表中选择了无边距、平铺/海报或书册时,双面打印和装订边将显示为灰色且不可用。
- 仅当从页设置选项卡上的页尺寸中选择以下一种纸张尺寸时,才可以执行双面打印。
 - Letter 22x28cm 8.5"x11"、A5、A4、B5、Hagaki 100x148mm
- 打印完正面后,在开始打印背面之前有一段墨水晾干等待时间(操作暂时停止)。 在此期间请勿触摸纸 张。 可以在 Canon IJ Printer Assistant Tool 中的**用户定义设置**中更改墨水晾干等待时间。
- 当使用自动双面打印功能打印明信片时,请先打印地址面,然后打印信息面。

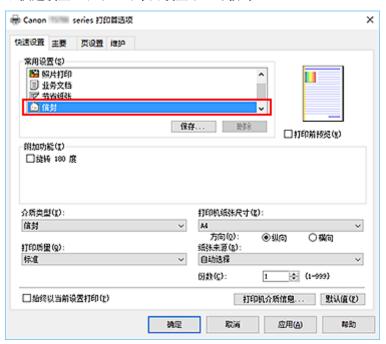
相关主题

■ 更改打印机操作模式

设置信封打印

- 1. 在打印机中装入信封
- 2. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 3. 选择介质类型

从快速设置选项卡上的常用设置中选择信封。

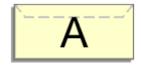


4. 选择纸张尺寸

显示**信封尺寸设置**对话框时,选择**信封** Com 10、**信封** DL、Yougata 4 105x235mm 或 Yougata 6 98x190mm,然后单击**确定**。

5. 设置方向

要水平打印收件人,请选择**方向**为横向。



>>>> 注释

- 如果将**打印机纸张尺寸**选择为**信封 Com 10、信封 DL、Yougata 4 105x235mm** 或 **Yougata 6 98x190mm**,则无论 Canon IJ Printer Assistant Tool 的**用户定义设置中当方向为[横向]时向左旋转90 度**设置如何,打印机都会将纸张向左旋转 90 度以打印。
- 6. 选择打印质量

从**打印质量**中选择合乎用途的**高**或标准。

7. 单击确定

当执行打印时,将在信封上打印信息。

>>> 重要事项

• 当执行信封打印时,将显示指南信息。 要隐藏指南信息,选中**不要再次显示该信息**复选框。 要再次显示该指南,单击**维护**选项卡上的**查看打印机状态**按钮并启动 Canon IJ Status Monitor。 然后从**选项**菜单的**显示指南信息**上单击**信封打印**,以启用设置。

>>>> 注释

• 如果打印机驱动程序上的纸张设置与打印机上注册的纸张信息不同,可能会出现错误。 有关发生错误时的操作说明,请参见"纸张设置"。

要检查打印机当前的设置或将打印机设置应用到打印机驱动程序,请从**快速设置**选项卡上单击**打印机介 质信息...**,并在出现的对话框中指定设置。

有关要在打印机上注册的纸张信息的详细信息,请参见以下内容:

- 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)
- 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)

在明信片上打印

- 1. 在打印机中装入明信片
- 2. 打开打印机驱动程序设置窗口
- 3. 选择常用设置

显示快速设置选项卡并将常用设置选择为标准。

4. 选择介质类型

对于**介质类型**,请选择 Ink Jet Hagaki (A)、Ink Jet Hagaki、Hagaki K (A)、Hagaki K、Hagaki (A)或 Hagaki。

>>> 重要事项

- 本打印机无法打印附有照片或贴纸的明信片。
- 当使用自动双面打印功能打印明信片时,请先打印地址面,然后打印信息面。
- 分别打印明信片的每一面时,如果先打印信息面,然后再打印地址面,将获得更清晰的打印效果。
- 根据是在地址面打印还是在信息面打印,打印机驱动程序上的纸张设置有所不同。

要检查打印机当前的设置或将打印机设置应用到打印机驱动程序,请从**快速设置**选项卡上单击**打印 机介质信息...**,并在出现的对话框中指定设置。

有关要注册到打印机驱动程序的纸张信息和要在打印机上注册的纸张信息的详细资料,请参见以下 内容:

- 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)
- 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)
- 当使用自动双面打印功能时,请先注册打印面的纸张信息。

5. 选择纸张尺寸

对于打印机纸张尺寸,选择 Hagaki 100x148mm 或 Hagaki 2 200x148mm。

>>>> 重要事项

- 只有从计算机打印时才可以使用回复明信片。
- 打印回复明信片时,务必从应用程序软件或打印机驱动程序将纸张尺寸设置为 Hagaki 2 200x148mm。
- 请勿折叠回复明信片。如果形成折痕,打印机将无法正确送入明信片,这种情况将造成线条偏移或 卡纸。
- 回复明信片不能使用自动双面打印和无边距打印。

6. 设置打印方向

要水平打印地址,请将方向设置为横向。

7. 选择打印质量

对于**打印质量**,根据用途,请选择高或标准。

8. 单击确定

执行打印时,将在明信片上打印数据。

>>> 重要事项

• 如果要在执行明信片打印时显示指南信息,请打开**维护**选项卡,单击**查看打印机状态**启动 Canon IJ Status Monitor。

在选项菜单上,选择显示指南信息并单击 Hagaki 打印以启用设置。

要隐藏该指南信息,请选择不要再次显示该信息复选框。

• 在明信片以外的其他介质上打印时,根据该介质的使用方法装入介质,然后单击开始打印。

打印机驱动程序概述

- ▶ Canon IJ 打印机驱动程序
 - 打开打印机驱动程序的设置屏幕
- ➤ Canon IJ Status Monitor
 - 从计算机检查墨水状态
- ▶ 使用说明(打印机驱动程序)

Canon IJ 打印机驱动程序

Canon IJ 打印机驱动程序(以下简称为打印机驱动程序)是安装在计算机上,以便能够与打印机通讯的软件。 打印机驱动程序将应用程序软件所生成的打印数据转换为打印机能够识别的数据,并将转换后的数据发送到 打印机。

由于不同的打印机支持不同的数据格式,因此需要支持所用打印机的打印机驱动程序。

安装打印机驱动程序

要安装打印机驱动程序,请从打印机附带的安装光盘上的开始设置安装驱动程序。

指定打印机驱动程序

要指定打印机驱动程序,请打开所使用的应用程序软件的**打印**对话框,然后选择 "Canon XXX" ("XXX" 表示型号名称)。

从打印机驱动程序显示手册

要在打印机驱动程序设置屏幕显示设置选项卡的描述,请单击此选项卡上的帮助按钮。

相关主题

■ 打开打印机驱动程序的设置屏幕

打开打印机驱动程序的设置屏幕

可以从应用程序软件或通过单击打印机图标显示打印机驱动程序的设置屏幕。

从应用程序软件显示打印机驱动程序的设置屏幕

执行此步骤可在打印过程中进行打印设置。

- **1.** 从应用程序软件中选择打印命令 通常可以在**文件**菜单中找到**打印**命令。
- **2.** 选择打印机型号并单击**首选项**(或**属性**)

会出现打印机驱动程序的设置屏幕。

>>>> 注释

• 根据所使用的应用程序软件不同,命令和菜单名称以及步骤数目可能会有所不同。 有关详细资料,请参阅所用应用程序软件的操作说明。

通过单击打印机图标显示打印机驱动程序的设置屏幕

可以从设置屏幕执行打印机维护操作,如打印头清洗,或将打印设置设为由所有应用程序软件共享。

- 1. 选择控制面板 -> 硬件和声音 -> 设备和打印机
- **2.** 右键单击所用型号的图标。 出现菜单时,请选择**打印首选项** 会出现打印机驱动程序的设置屏幕。

>>> 重要事项

• 通过**打印机属性**打开打印机驱动程序设置窗口,会显示有关 Windows 功能的选项卡,如**端口**(或**高级**)选项卡等。 当通过**打印首选项**或应用程序软件打开时,不会出现这些选项卡。 有关 Windows 功能选项卡的信息,请参阅 Windows 用户手册。

Canon IJ Status Monitor

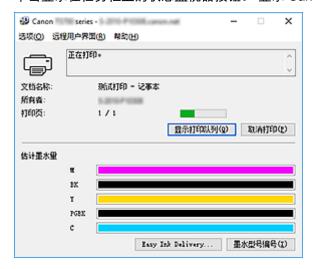
Canon IJ Status Monitor 是一个应用程序软件,用于显示打印机状态和打印进程。 您将通过图示、图标和信息了解打印机状态。

启动 Canon IJ Status Monitor

当打印数据发送到打印机时,Canon IJ Status Monitor 将自动启动。 启动时,Canon IJ Status Monitor 在任务栏上显示为一个按钮。



单击显示在任务栏上的状态监视器按钮。 显示 Canon IJ Status Monitor。



>>>> 注释

- 要在打印机未打印时打开 Canon IJ Status Monitor,请打开<u>打印机驱动程序设置窗口</u>,并单击**维护**选项卡上的**查看打印机状态**。
- 根据使用打印机时所在的国家或地区,显示在 Canon IJ Status Monitor 的信息可能有所不同。

出现错误时

如果出现错误(例如,打印机中的纸张用完或墨水不足),将自动显示 Canon IJ Status Monitor。



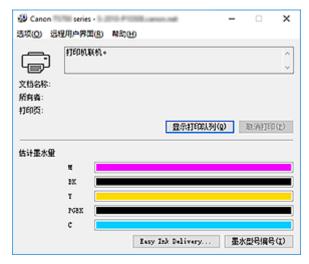
在这些情况下,请按照说明采取适当的操作。

从计算机检查墨水状态

可以检查本型号的剩余墨水量和墨水盒类型。

- 1. 打开打印机驱动程序设置窗口
- **2.** 启动 Canon IJ Status Monitor 在维护选项卡上,单击查看打印机状态。
- 3. 显示估计墨水量

墨水状态如图所示。



>>>> 注释

• 根据使用打印机时所在的国家或地区,显示在 Canon IJ Status Monitor 的信息可能有所不同。

使用说明(打印机驱动程序)

该打印机驱动程序受以下限制。 使用打印机驱动程序,请注意以下几点。

关于打印机驱动程序的限制

- 根据要打印的文档类型,在打印机驱动程序中指定的供纸方式可能无法正确操作。
 如果发生这种情况,从应用程序软件的**打印**对话框打开<u>打印机驱动程序设置窗口</u>,然后检查**主要**选项卡上纸张来源字段中的设置。
- 使用某些应用程序,可能无法启用打印机驱动程序**页设置**选项卡中的**份数**设置。 在这种情况下,请使用应用程序软件的**打印**对话框中的份数设置。
- 如果**维护**选项卡中的**关于**对话框中选择的**语言**与操作系统界面语言不匹配,则打印机驱动程序设置窗口 可能无法正常显示。
- 请勿更改打印机属性的**高级**选项卡项目。 如果更改项目,您将无法正常使用以下功能。 同样,如果在应用程序软件的**打印**对话框中选择了**打印到文件**,并且使用了禁止 EMF 后台打印的应用 程序,如 Adobe Photoshop LE 和 MS Photo Editor,以下功能将不可用。
 - 。**主要**选项卡上的**打印前预览**
 - 。 **页设置**选项卡上**打印选项**对话框中的**防止打印数据丢失**
- 由于预览显示中的分辨率与打印分辨率不同, 所以预览显示中的文本和线条可能与实际打印效果不同。
- 使用某些应用程序,打印将分为多个打印作业。 要取消打印,请删除所有分散的打印作业。
- 如果没有正确打印图像数据,从**页设置**选项卡中显示**打印选项**对话框并更改**禁用应用程序软件所需的** ICM 设置。 这可能会解决问题。

使用存在限制的应用程序的注意事项

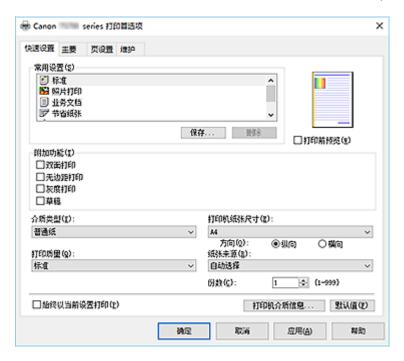
- 在 Microsoft Word (Microsoft Corporation)中存在以下限制。
 - 。当 Microsoft Word 具有与打印机驱动程序相同的打印功能时,请使用 Word 指定这些功能。
 - 。当为打印机驱动程序的**页设置**选项卡上的**页面布局**选择**了按页面大小、缩放**或**页面布局**时,某些 Word 版本的文档可能无法正常打印。
 - 。Word 中的**页尺寸**设置为"XXX 放大/缩小"时,某些 Word 版本的文档可能无法正常打印。 如果发生这种情况,请执行以下步骤。
 - 1. 打开 Word 的**打印**对话框。
 - 2. 打开<u>打印机驱动程序设置窗口</u>,在**页设置**选项卡上将**页尺寸**设置为与 Word 中所指定尺寸相同的纸张尺寸。
 - 3. 设置想要的**页面布局**,然后单击**确定**关闭此窗口。
 - 4. 在没有开始打印的情况下,关闭打印对话框。
 - 5. 再次打开 Word 的**打印**对话框。
 - 6. 打开打印机驱动程序设置窗口,并单击确定。
 - 7. 开始打印。
- 如果在 Adobe Illustrator (Adobe Systems Incorporated)中启用位图打印,打印时间可能会变长或者某些数据可能无法打印。 取消选中**打印**对话框中的**位图打印**复选框,然后执行打印。

打印机驱动程序的说明

- ▶ 快速设置选项卡的说明
- ▶ 主要选项卡的说明
- ▶ 页设置选项卡的说明
- ▶ 维护选项卡的说明
- ➤ Canon IJ Status Monitor 的说明

快速设置选项卡的说明

快速设置选项卡用于注册常用打印设置。 选择已注册的设置时,打印机自动转换至预置项目。



常用设置

注册常用打印配置文件的名称和图标。 根据文档用途选择打印配置文件时,会应用符合用途的设置。 此外,可能对所选打印配置文件有用的功能会显示在**附加功能**中。

也可以更改打印配置文件并使用新名称进行注册。可以删除已注册的打印配置文件。

可以通过拖拽各个配置文件或者在按住 Ctrl 键的同时按向上或向下箭头键重新排列配置文件。

标准

这些是出厂设置。

如果从应用程序软件设置了**页尺寸、方向**和**份数**,则优先使用那些设置。

照片打印

如果在打印照片时选择此设置,将设置通常使用的照片纸和照片尺寸。 **无边距打印**复选框会自动选中。

如果从应用程序软件设置了**方向**和**份数**,则优先使用那些设置。

业务文档

打印一般文档时选择该设置。

如果从应用程序软件设置了**页尺寸、方向**和**份数**,则优先使用那些设置。

节省纸张

打印一般文档时选择该设置以节省纸张。 **2 合 1 打印**和**双面打印**复选框会自动选中。

如果从应用程序软件设置了**页尺寸、方向**和**份数**,则优先使用那些设置。

信封

如果选择此设置来打印信封,**介质类型**会自动设置为**信封**。 在**信封尺寸设置**对话框中,选择要使用的信封尺寸。

贺卡

选择打印贺卡时**,介质类型**会自动设置为**喷墨贺卡**。 **打印质量**也会设置为**高**,且**无边距打印**前添加 复选标记。

>>>> 注释

• 为在保存所添加打印配置文件时选择的打印配置文件显示的**附加功能**组合,在选择该添加的打印配 置文件时也会显示。

保存...

显示保存常用设置对话框。

要将**快速设置、主要**和**页设置**选项卡中设置的信息保存到**常用设置**时,请单击该按钮。

删除

删除已注册的打印配置文件。

选择要从**常用设置**删除的设置名称,并单击**删除**。 显示确认信息时,单击**确定**删除指定的打印配置文件。

>>>> 注释

• 无法删除注册在初始设置中的打印配置文件。

设置预览

纸张图示显示了如何在一张纸上布置原稿。

您可以查看整体布局图像。

打印前预览

在实际打印数据前显示打印效果。

选中该复选框以在打印前显示预览。

如果不想显示预览,则取消选中该复选框。

附加功能

显示在快速设置选项卡上的常用设置中选择的打印配置文件的常用便捷功能。

将鼠标指针移动到可以更改的功能附近时,会显示该功能的说明。

要启用该功能,请选中相应的复选框。

对于某些功能,可以从**主要和页设置**选项卡设置详细设置。

>>> 重要事项

• 根据打印配置文件,某些功能可能显示为灰色且无法更改。

2 合 1 打印

在一页纸上并排打印两页文档。

要更改页序,请单击**页设置**选项卡,为**页面布局**选择**页面布局**,并单击**指定**...。 然后,在出现的<mark>页面布局打印对话框</mark>中指定**页序**。

4 合 1 打印

在一页纸上并排打印四页文档。

要更改页序,请单击**页设置**选项卡,为**页面布局**选择**页面布局**,并单击**指定...**。 然后,在出现的<mark>页</mark> **面布局打印**对话框中指定**页序**。

双面打印

选择是在纸张的双面还是单面打印文档。

要更改装订边或边距,请从**页设置**选项卡设置新值。

无边距打印

执行无边距打印时不在纸张上留有任何边距。

使用无边距打印功能会放大要打印的文档,从而使其略微超出纸张。 换句话说,打印的文档没有任何边距。

要调整文档超出纸张的扩展量,请单击**页设置**选项卡,选择**无边距**,然后在**扩展量**中输入数值。

灰度打印

当打印文档时, 该功能将数据转换为单色数据。

草稿

该设置适用于测试打印。

旋转 180 度

通过向进纸方向旋转 180 度打印文档。

将在垂直和水平方向上反转其他应用程序软件中配置的打印区域宽度和扩展量。

色彩/浓度手动调节

在设置**色彩修正**方法和各项设置(如**青色、品红色、黄色、亮度**和**对比度**等)时选择。

介质类型

选择打印纸张的类型。

选择与装入打印机中的纸张相匹配的介质类型。 这可确保指定的纸张执行正确打印。

打印机纸张尺寸

选择实际装入打印机的纸张尺寸。

通常,根据输出纸张尺寸设置自动设置纸张尺寸,打印文档时不进行缩放。

当在**附加功能**中设置 **2 合 1 打印**或 **4 合 1 打印**时,可以通过**页设置**选项卡中的**页尺寸**手动设置纸张尺寸。

如果选择的纸张尺寸小于**页尺寸**,则文档尺寸将被缩小。 如果选择的纸张尺寸较大,则文档尺寸将被放大。

同样,如果选择**用户定义…**,<u>用户定义纸张尺寸对话框</u>将打开,可以指定任何垂直和水平尺寸的纸张尺寸。

方向

选择打印方向。

如果用于创建文档的应用程序具有相同的功能,请选择在此应用程序中选择的相同方向。

纵向

打印文档, 使顶端和底端位置相对于进纸方向没有更改。 此为默认设置。

横向

通过相对于进纸方向旋转90度打印文档。

通过进入 Canon IJ Printer Assistant Tool,打开**用户定义设置**对话框,然后使用**当方向为[横向]时向 左旋转 90 度**复选框,可以更改旋转方向。

要在打印时将文档向左旋转 90 度,请选中**当方向为[横向]时向左旋转 90 度**复选框。

打印质量

选择所需的打印质量。

选择以下其中一种以设置合乎用途的打印质量级别。

要单独设置打印质量级别,请单击**主要**选项卡,将**打印质量**选择为**用户定义**。 **设置...**变为启用。 单击**设** 置...以打开<u>用户定义对话框</u>,然后指定所需设置。

高

打印质量优于打印速度。

标准

以平均的速度和质量打印。

草稿

该设置适用于测试打印。

纸张来源

请选择供应纸张的来源。

自动选择

根据打印机驱动程序中的纸张设置和打印机上注册的纸张信息,打印机会自动决定纸张来源并送入 纸张。

后端托盘

一直由后端托盘供纸。

纸盒

一直由纸盒供纸。

>>> 重要事项

• 根据介质类型和尺寸,可选择的纸张来源设置可能不同。

份数

指定要打印的份数。 可以指定一个从 1 到 999 之间的数值。

>>> 重要事项

当创建文档的应用程序软件具有相同的功能时,请指定打印机驱动程序的设置。然而,如果打印结果不能令人满意,请指定应用程序软件上的功能设置。

始终以当前设置打印

从下次执行打印开始以当前设置打印文档。

选择该功能后关闭<u>打印机驱动程序设置窗口</u>时,将保存在**快速设置、主要**和**页设置**选项卡中设置的信息,并且从下次执行打印开始可以使用相同的设置打印。

>>> 重要事项

- 如果使用其他用户名称登录, 启用该功能时所设的设置不会体现在打印设置中。
- 如果在应用程序软件中指定了设置,则优先使用该设置。

打印机介质信息...

显示打印机介质信息对话框。

可以检查打印机设置并将检查的设置应用到打印机驱动程序。

默认值

将修正中所做的设置恢复至默认状态。

单击该按钮可将快速设置、主要和页设置选项卡上的所有设置恢复为默认值(出厂设置)。

保存常用设置对话框

在该对话框上,可以保存**快速设置、主要**和**页设置**选项卡中设置的信息,并将这些信息添加到**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中。

名称

输入要保存的打印配置文件的名称。

最多可以输入255个字符。

该名称及其关联的图标会出现在**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中。

选项...

打开**保存常用设置**对话框。

更改要保存的打印配置文件的详细信息。

保存常用设置对话框

选择要注册到**常用设置**中的打印配置文件的图标,并在打印配置文件中更改要保存的项目。

图标

选择要保存的打印配置文件的图标。

所选的图标及其名称会出现在**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中。

保存纸张尺寸设置

将纸张尺寸保存到常用设置中的打印配置文件。

要在选择打印配置文件时应用保存的纸张尺寸,请选中该复选框。

如果取消选中该复选框,则不保存纸张尺寸,因此选择打印配置文件时不应用纸张尺寸设置。 打印 机将使用通过应用程序软件指定的纸张尺寸进行打印。

保存方向设置

将**方向**保存到**常用设置**中的打印配置文件。

要在选择打印配置文件时应用保存的打印方向,请选中该复选框。

如果取消选中该复选框,则不保存打印方向,因此选择打印配置文件时不应用**方向**设置。 打印机将 使用通过应用程序软件指定的打印方向进行打印。

保存份数设置

将**份数**设置保存到**常用设置**中的打印配置文件。

要在选择打印配置文件时应用保存的份数设置,请选中该复选框。

如果取消选中该复选框,则不保存份数设置,因此选择打印配置文件时不应用**份数**设置。 打印机将使用通过应用程序软件指定的份数设置进行打印。

用户定义纸张尺寸对话框

在该对话框上,您可以指定用户定义纸张的尺寸(宽度和高度)。

单位

选择用于输入用户定义纸张尺寸的单位。

纸张尺寸

指定用户定义纸张的宽度和高度。 根据单位中指定的单位显示测量。

打印机介质信息对话框

使用该对话框可以检查打印机设置并将检查的设置应用到打印机驱动程序。

纸张来源

检查设置或选择新纸张来源。

介质类型

显示当前设置在打印机上的介质类型。

要将显示的设置应用到打印机驱动程序上,请单击设置。

页尺寸

显示当前设置在打印机上的页尺寸。

要将显示的设置应用到打印机驱动程序上,请单击设置。

相关主题

- 基本打印设置
- 设置页尺寸和方向
- **■** 设置打印份数和打印顺序
- 执行无边距打印
- 双面打印
- 设置信封打印
- 在明信片上打印
- 根据用途切换纸张来源
- 打印前显示打印效果
- 设置纸张尺寸(用户定义尺寸)
- 用单色打印彩色文档
- 指定色彩修正
- 调整色彩平衡
- 调节亮度
- 调节对比度
- **■■** 注册常用打印配置文件

主要选项卡的说明

在**主要**选项卡上,可以根据介质类型创建基本打印设置。 除非要求进行特殊打印,否则仅需在该选项卡上设置各项目即可执行常规打印。



设置预览

纸张图示显示了如何在一张纸上布置原稿。

您可以查看整体布局图像。

打印机图示显示了如何装入符合打印机驱动程序设置的纸张。

开始打印前, 查看图示以检查打印机是否设置正确。

介质类型

选择打印纸张的类型。

选择与装入打印机中的纸张相匹配的介质类型。这可确保指定的纸张执行正确打印。

纸张来源

显示供入纸张的来源。

可以用打印机驱动程序切换纸张来源。

自动选择

根据打印机驱动程序中的纸张设置和打印机上注册的纸张信息,打印机会自动决定纸张来源并送入 纸张。

后端托盘

一直由后端托盘供纸。

纸盒

一直由纸盒供纸。

>>> 重要事项

• 根据介质类型和尺寸,可选择的纸张来源设置可能不同。

打印质量

选择所需的打印质量。

选择以下其中一种以设置合乎用途的打印质量级别。

>>> 重要事项

• 根据介质类型设置,即使更改打印质量,可能也会产生相同的打印效果。

高

打印质量优于打印速度。

标准

以平均的速度和质量打印。

草稿

该设置适用于测试打印。

用户定义

当要分别设置打印质量级别时选择该项。

设置...

将打印质量选择为用户定义以启用此按钮。

打开用户定义对话框。 然后您可以分别设置打印质量级别。

色彩/浓度

选择色彩调整方法。

自动

自动调整**青色、品红色、黄色、亮度和对比度**等。

手动

在设置各项设置(如**青色、品红色、黄色、亮度、对比度**等以及**色彩修正**方法)时选择。

设置...

将**色彩/浓度**选择为**手动**以启用该按钮。

在**手动色彩调节**对话框中,可以调整<mark>色彩调整</mark>选项卡上的各项色彩设置,如**青色、品红色、黄色、 亮度**和**对比度**,并选择**匹配**选项卡上的**色彩修正**方法。

注释

• 如果想使用 ICC 配置文件调整色彩,请使用**手动色彩调节**对话框以设置此配置文件。

灰度打印

当打印文档时, 该功能将数据转换为单色数据。

选中该复选框以单色打印彩色文档。

打印前预览

在实际打印数据前显示打印效果。

选中该复选框以在打印前显示预览。

默认值

将修正中所做的设置恢复至默认状态。

单击此按钮会将当前屏幕上的所有设置恢复为默认值(出厂设置)。

用户定义对话框

设置质量级别并选择所需的打印质量。

质量

可以使用滑动条来调整打印质量级别。

>>> 重要事项

• 根据介质类型的设置,可能无法选择某些打印质量级别。

>>>> 注释

• 使用滑动条可以设置**高、标准**或**草稿**打印质量模式。 因此,移动滑动条时,左侧会显示相应的质量和数值。 此操作与**主要**选项卡上的**打印质量**选择为相应的单选按钮时获得的效果相同。

色彩调整选项卡

在此选项卡上,可以更改**青色、品红色、黄色、亮度和对比度**选项的设置,从而调整色彩平衡。

预览

显示色彩调节的效果。

调整各项目时, 色彩和亮度将会改变。

>>>>注释

• 当选中**灰度打印**复选框时,图形以单色显示。

查看彩色图案

显示一个图案以查看色彩调节带来的颜色变更。

如果要以一种色彩图案显示预览图像, 请选中该复选框。

青色/品红色/黄色

调整**青色、品红色**和**黄色**的强度。

向右移动滑块将使色彩更深, 向左移动滑块将使色彩更浅。

也可以直接输入与滑块关联的数值。 输入从-50 到 50 范围内的数值。

此调整可更改各色彩使用的相对墨水量,而墨水量可改变文档的整体色彩平衡。 如果想有效地更改整体色彩平衡,请使用应用程序。 仅当要细微调整色彩平衡,请使用打印机驱动程序。

>>> 重要事项

当选中主要选项卡上的灰度打印复选框时,青色、品红色和黄色将显示为灰色且不可用。

亮度

调整打印的亮度。 您无法更改纯白色和纯黑色水平。 但是,可以更改白色和黑色之间色彩的对比度。 向右移动滑块使颜色变亮(减淡),向左移动此滑块将使颜色变暗(加深)。 也可以直接输入与滑块联动的 亮度值。 输入从-50 到 50 范围内的数值。

对比度

调整要打印图像中明暗之间的对比度。

向右移动滑块将增加对比度, 向左移动滑块将减少对比度。

也可以直接输入与滑块关联的数值。 输入从-50 到 50 范围内的数值。

匹配选项卡

可以选择调整色彩的方法以便与要打印文档的类型匹配。

色彩修正

可以选择驱动校正、ICM 或无以符合打印操作的用途。

>>> 重要事项

• 当选中主要选项卡上的灰度打印时,色彩修正将显示为灰色且不可用。

驱动校正

通过使用 Canon 数码照片色彩,可以使用大众喜爱的色彩打印 sRGB 数据。

ICM

打印时通过使用 ICC 配置文件调整色彩。

>>> 重要事项

• 如果设置应用程序软件以便禁用 ICM,则**色彩修正**中的 **ICM** 不可用并且打印机可能无法正确 打印图像数据。

无

使用打印机驱动程序禁用色彩调整。

相关主题

- 设置打印质量级别(用户定义)
- 调整色彩平衡
- 调节亮度
- 调节对比度
- 指定色彩修正
- 使用打印机驱动程序调整色彩
- 使用 ICC 配置文件进行打印
- 用单色打印彩色文档
- 打印前显示打印效果

页设置选项卡的说明

页设置选项卡还允许您决定如何在纸张上排列文档。 还可以通过此选项卡设置打印的份数和顺序。 如果创建 文档的应用程序具有类似的功能,请使用该应用程序进行设置。



设置预览

纸张图示显示了如何在一张纸上布置原稿。

您可以查看整体布局图像。

打印机图示显示了如何装入符合打印机驱动程序设置的纸张。

开始打印前,查看图示以检查打印机是否设置正确。

页尺寸

选择页尺寸。

确保选择与在应用程序中所选择尺寸相同的页尺寸。

如果选择**用户定义...,用户定义纸张尺寸**对话框将打开,可以指定任何垂直和水平尺寸的纸张尺寸。

方向

选择打印方向。

如果用于创建文档的应用程序具有相同的功能,请选择在此应用程序中选择的相同方向。

纵向

打印文档,使顶端和底端位置相对于进纸方向没有更改。 此为默认设置。

横向

通过相对于进纸方向旋转90度打印文档。

通过进入 Canon IJ Printer Assistant Tool, 打开用户定义设置对话框,然后使用当方向为[横向]时向左旋转 90 度复选框,可以更改旋转方向。

要在打印时将文档向左旋转 90 度,请选中**当方向为[横向]时向左旋转 90 度**复选框。

旋转 180 度

通过向进纸方向旋转 180 度打印文档。

将在垂直和水平方向上反转其他应用程序软件中配置的打印区域宽度和扩展量。

打印机纸张尺寸

选择实际装入打印机的纸张尺寸。

默认设置为同页面尺寸以执行普通尺寸打印。

将**页面布局**选择为**按页面大小、缩放、页面布局、平铺/海报或书册**时,可以选择打印机纸张尺寸。 如果选择的纸张尺寸小于**页尺寸**,则文档尺寸将被缩小。 如果选择的纸张尺寸较大,则文档尺寸将被放 大。

同样,如果选择**用户定义…**,<u>用户定义纸张尺寸对话框</u>将打开,可以指定任何垂直和水平尺寸的纸张尺寸。

页面布局

选中待打印文档的尺寸和打印类型。

普通尺寸

此为普通打印方法。当未指定任何页面布局时选择该项。

自动缩小打印机无法输出的大文档

如果打印机无法打印文档的纸张尺寸,则打印机可以在打印文档时自动缩小尺寸。 选中该复选框以在打印文档时缩小尺寸。

无边距

选择在无边距整页上还是带边距整页上打印。

如果使用无边距打印,原稿会被放大且略微超出纸张。 这样可以执行无边距(边框)打印。 进行无边距打印时,使用**扩展量**来调整文档超出纸张的扩展量。

扩展量

进行无边距打印时, 调整文档超出纸张的扩展量。

向右移动滑块可增加扩展量并确保无边距打印顺利执行。

向左移动滑块可减少扩展量并扩大文档的打印范围。

按页面大小

利用该功能可以自动放大或缩小文档以适合打印机中装入的纸张尺寸,而无需更改在应用程序软件 中指定的纸张尺寸。

缩放

可以放大或缩小要打印的文档。

在**打印机纸张尺寸**中指定尺寸,或在**比例**对话框中输入缩放比例。

比例

为要打印的文档指定放大或缩小比例。

页面布局

可以在一张纸上打印多页文档。

指定...

打开**页面布局打印**对话框。

单击此按钮以设置有关页面布局打印的详细资料。

平铺/海报

利用此功能可以放大图像数据并将放大的数据分割成要打印的若干页面。 还可以将这些纸张用胶水粘在一起制作大型印刷品,如海报。

指定…

打开平铺/海报打印对话框。

单击此按钮以设置有关平铺/海报打印的详细资料。

书册

书册打印功能可以将数据打印成册。 将在纸张的双面打印数据。 此打印类型可以确保将打印好的纸 张沿中心对折并装订时,能够按照页码顺序正确分页。

指定...

打开**书册打印**对话框。

单击此按钮以设置有关书册打印的详细资料。

双面打印

选择是在纸张的两面还是单面自动打印文档。

选中该复选框以在双面打印文档。

只有**介质类型**选择为**普通纸、Ink Jet Hagaki (A)、Hagaki K (A)、Hagaki (A)**或 Hagaki,且选择**普通尺寸、按页面大小、缩放**或**页面布局**中的一项时,才可以使用该功能。

自动

选择是自动还是手动执行双面打印。

如果从**页面布局**列表中选择**书册**或选中**双面打印**复选框,将启用此复选框。

要自动执行双面打印,请选中该复选框。

要手动执行双面打印,请取消选中该复选框。

打印区域设置...

打开<u>打印区域设置对话框</u>,可以在此对话框中配置自动双面打印的打印区域。

如果在未选择**无边距**时设置自动双面打印,此按钮将启动。

装订边

选择装订边位置。

打印机将分析**方向**和**页面布局**设置,并自动选择最佳装订边位置。 选中**装订边**,并从列表中选择以进行 更改。

指定边距...

打开**指定边距**对话框。

可以指定边距的宽度。

份数

指定要打印的份数。 可以指定一个从 1 到 999 之间的数值。

>>> 重要事项

• 如果用于创建文档的应用程序具有类似功能,请使用该应用程序指定份数,而不要在此处指定。

自最末页打印

要从末页开始打印,请选中该复选框。 如果选中该复选框,则无需在打印后将页面排序为正确顺序。 取消选中该复选框可按正常顺序从第一页开始打印文档。

逐份打印

当要打印多个副本时,选中该复选框可将各副本的页面组合在一起。 如果要在打印时将同一页码的所有副本组合在一起,请取消选中该复选框。

>>> 重要事项

• 当创建文档的应用程序软件具有相同的功能时,优先使用打印机驱动程序设置。 然而,如果打印结果不能令人满意,请指定应用程序软件上的功能设置。 当同时使用应用程序和本打印机驱动程序指定打印份数和打印顺序时,打印份数可能是两个设置的倍数或者指定的打印顺序可能不起作用。

打印选项...

打开**打印选项**对话框。

为打印从应用程序发送的打印数据而更改详细的打印机驱动程序设置。

印记/背景...

打开印记/背景对话框。

印记功能可以在文档数据之上或之下打印印记文本或位图。 该功能可以打印日期、时间和用户名称。 **背**景功能可以在文档数据之下打印浅色的图案。

根据环境的不同, **印记**和背景可能不可用。

用户定义纸张尺寸对话框

在该对话框上,您可以指定用户定义纸张的尺寸(宽度和高度)。

单位

选择用于输入用户定义纸张尺寸的单位。

纸张尺寸

指定用户定义纸张的宽度和高度。 根据单位中指定的单位显示测量。

页面布局打印对话框

在该对话框上,您可以选择要在一张纸上放置的文档数量、页面顺序以及是否在各文档页面周围打印页面 边框线。

可以在打印机驱动程序的设置预览中确认在此对话框中指定的设置。

预览图标

显示**页面布局打印**对话框中的设置。

可以在实际打印数据前查看打印效果。

页面布局

指定要充满整个页面的文档页数。

页序

指定在一张纸上打印的文档方向。

页面边框

在各文档页面周围打印页面边框线。

选中该复选框以打印页面边框线。

平铺/海报打印对话框

在该对话框上,您可以选择要打印图像的尺寸。 还可以对剪切线和粘贴标记进行设置,以便将多个页面粘贴到一张海报中。

可以在打印机驱动程序的设置预览中确认在此对话框中指定的设置。

预览图标

显示平铺/海报打印对话框的设置。

您可以查看打印效果。

图像分割

选择分割数目(垂直 x 水平)。

随着分割数目的增加,打印所需的纸张也会增加。 如果将多页粘贴在一起制作海报,增加分割数目可以制作大型海报。

在页边打印"剪切/粘贴"

指定是否在边距上打印"剪切"和"粘贴"文字。 这些文字可以在将多个页面粘贴到一张海报中时作为指南。

选中该复选框以打印文字。

注释

• 根据正在使用的打印机驱动程序类型和环境,该功能可能不可用。

在页边打印"剪切/粘贴"线

指定是否打印可在将多个页面粘贴到一张海报中时作为指南的剪切线。 选中该复选框以打印剪切线。

打印页范围

指定打印范围。 通常情况下选择全部。

选择**页数**以指定特定页面或范围。

>>>> 注释

如果部分页面的打印效果不好,则通过在**页设置**选项卡的设置预览中单击指定不需要打印的页面。
 此次将只打印屏幕上显示的页面。

书册打印对话框

在该对话框上,您可以设置如何将文档装订为书册。还可以在此对话框中设置仅在一面打印以及打印页面 边框。

可以在打印机驱动程序的设置预览中确认在此对话框中指定的设置。

预览图标

显示在**书册打印**对话框中所做的设置。 您可以在打印为书册时查看文档效果。

装订边

指定书册装订面。

插入空白页

选择是在书册的单面还是双面打印文档。

选中该复选框以在书册的单面打印文档并从列表中选择保留为空白的一面。

边距

指定装订边的宽度。

从纸张的中心算起,该指定宽度为装订边。

页面边框

在各文档页面周围打印页面边框线。

选中该复选框以打印页面边框线。

打印区域设置对话框

当执行双面打印时,文档的打印区域会比正常情况下稍窄。 因此,当打印边距较小的文档时,文档可能无 法充满整个页面。

可以在该对话框上设置是否在打印时缩小页面,从而使文档充满整个页面。

使用普通尺寸打印

打印文档页面时不缩小页面。 此为默认设置。

使用缩小打印

轻微缩小各个文档页面以在打印过程中使其适合纸张尺寸。

当使用自动双面打印功能打印边距较小的文档时, 选择此设置。

指定边距对话框

在该对话框上,可以指定装订边的边距宽度。 如果文档不适合在一页上打印,打印时将缩小文档。

边距

指定装订边的宽度。

通过**装订边**指定的页边宽度将成为装订边距。

打印选项对话框

更改设置以打印发送到打印机的数据。

根据环境的不同,该功能可能不可用。

禁用应用程序软件所需的 ICM

禁用应用程序软件所需的 ICM 功能。

当应用程序软件使用 Windows ICM 打印数据时,可能会产生非所需色彩或者打印速度可能变慢。 如果出现这些问题,选中该复选框可能会解决问题。

>>> 重要事项

- 在正常情况下取消选中该复选框。
- 当**手动色彩调节**对话框中**匹配**选项卡中的**色彩修正**选择为 ICM 时,无法使用该功能。

禁用应用程序软件的色彩配置文件设置

选中该复选框会禁用应用程序软件中设置的色彩配置文件中的信息。

当应用程序软件中设置的色彩配置文件中的信息输出到打印机驱动程序时,打印结果可能包含非所需 色彩。 如果发生这种情况,选中该复选框可能会解决问题。

>>> 重要事项

- 即使选中该复选框, 也仅会禁用色彩配置文件中的某些信息, 色彩配置文件仍可用于打印。
- 在正常情况下取消选中该复选框。

禁用应用程序软件的纸张来源设置

禁用应用程序设置的纸张送入方法。

对于一些应用程序如 Microsoft Word,数据可能用不同于打印机驱动程序设置的送入方法打印。在这种情况下,检查此项功能。

>>> 重要事项

• 当启用此项功能时,一般情况下纸张送入方法无法从 Canon IJ 预览更改。

取消纸张组合

设置介质类型、页尺寸和打印机纸张尺寸的显示方式。

要分别显示项目,请选中该复选框。

要按组显示项目,请清除该复选框。

不允许应用程序软件压缩打印数据

禁止压缩应用程序软件打印数据。

如果打印结果中有图像数据缺失或非所需色彩,选中该复选框可能会改善情况。

>>> 重要事项

• 在正常情况下取消选中该复选框。

逐页创建打印数据后打印

以页为单位创建打印数据,并且在处理完每一页打印数据后开始打印。

如果打印的文档包含条纹等非所需结果,选中该复选框可能会改善结果。

>>> 重要事项

• 在正常情况下取消选中该复选框。

防止打印数据丢失

可以缩小应用程序软件创建的打印数据的大小、然后打印这些数据。

根据所使用的应用程序软件,图像数据可能会被裁切或可能无法正确打印。 在这种情况下,请选择开。 如果不使用该功能,请选择关。

>>> 重要事项

• 当使用该功能时,根据打印数据,打印质量可能会下降。

打印数据处理单元

选择要发送到打印机的打印数据处理单元。

通常情况下选择推荐。

>>> 重要事项

某些设置可能会使用大量内存。如果所用计算机只有少量内存,请勿更改该设置。

用于打印的墨水

从已安装的墨水盒指定要使用的墨水盒。

从**所有颜色(默认)、除 PGBK(黑色)之外和仅 PGBK(黑色)**中进行选择。

>>> 重要事项

- 指定如下设置时,**仅 PGBK(黑色)**不起作用,因为打印机使用除 PGBK(黑色)以外的墨水盒打印文档。
 - 在主要选项卡上的介质类型中选择了除普通纸、信封、Ink Jet Hagaki (A)、Hagaki K (A)、 Hagaki (A)或 Hagaki 以外的其他纸张
 - 从**页设置**选项卡上的**页面布局**列表中选择了**无边距**
- 不要取下未使用的墨水盒。 当取下任一墨水盒时,将无法执行打印。

印记/背景对话框

使用**印记/背景**对话框,可以在文档页面正面或背面打印印记和/或背景。 除了预先注册的印记或背景外,可以注册并使用自己原创的印记或背景。

印记

印记打印是一项在文档上打印印记的功能。

选中该复选框并从列表中选择标题以打印印记。

定义印记...

打开印记设置对话框。

可以查看所选印记的详细信息或保存新的印记。

在文本上盖印记

设置在文档上打印印记的方式。

选中印记复选框以启用该设置。

选中该复选框以在打印文档页面之上打印印记。 打印数据可能会隐藏在印记之下。

取消选中该复选框以将文档数据打印在印记之上。 打印数据将不会隐藏在印记之下。 但是,可能会隐藏与文档重叠的印记部分。

仅在首页加印记

当文档包含两页或更多页时,选择是仅在第一页上打印印记,还是在所有页上打印印记。

选中**印记**复选框以启用该设置。

选中该复选框以仅在第一页上打印印记。

背景

背景打印功能可以在文档之下打印图案或类似对象(位图)。

选中该复选框以打印背景,并从列表中选择标题。

选择背景...

打**开背景设置**对话框。

可以将位图注册为背景,并更改所选背景的布局方法和浓度。

仅在首页加背景

当文档包含两页或更多页时,选择是仅在第一页上打印背景,还是在所有页上打印背景。

选中**背景**复选框以启用该设置。

选中该复选框以仅在第一页上打印背景。

印记选项卡

在印记选项卡上可以设置要用于印记的文本和位图文件(.bmp)。

预览窗口

显示在各个选项卡中配置的印记状态。

印记类型

指定印记类型。

选择**文本**以使用字符创建印记。 选择**位图**以使用位图文件创建。 选择**日期/时间/用户名称**以显示打印文档的创建日期/时间和用户名称。

印记选项卡中的设置项目会根据所选类型而变化。

当印记类型为文本或日期/时间/用户名称时

印记文本

指定印记文本串。

最多可以输入64个字符。

对于**日期/时间/用户名称**,打印对象的创建日期/时间和用户名称将显示在**印记文本**中。

>>> 重要事项

• 如果选择了日期/时间/用户名称,则印记文本显示为灰色且不可用。

TrueType 字体

选择印记文本串的字体。

风格

选择印记文本串的字体样式。

大小

选择印记文本串的字号。

外框

选择围绕印记文本串的外框。

如果大小选择为较大的字号,字符可能会延伸到印记边框以外。

颜色/选择颜色...

显示印记的当前颜色。

要选择其他颜色,请单击选择颜色...打开颜色对话框,并选择或创建要用于印记的颜色。

当印记类型为位图时

文件

指定要用作印记的位图文件的名称。

选择文件...

打开用于打开文件的对话框。

单击该按钮选择要用作印记的位图文件。

大小

调整要用作印记的位图文件的大小。

向右移动滑块将增加大小, 向左移动滑块将减小大小。

透明白色区

指定是否使位图的白色填充区域变为透明。

选中该复选框以使位图的白色填充区域变为透明。

注释

• 单击**默认值**可将**印记类型**设置为文本、将**印记文本**设置为空白、将 **TrueType 字体**设置为 Arial、将 **风格**设置为常规、将**大小**设置为 36 磅,取消选中**外框**,并将**颜色**设置为灰色,RGB 值(192、192、192)。

放置选项卡

在放置选项卡上,可以设置印记的打印位置。

预览窗口

显示在各个选项卡中配置的印记状态。

位置

指定页面上的印记位置。

从列表中选择**用户定义**,可以直接输入 X 轴位置和 Y 轴位置的坐标值。

旋转

指定印记的旋转角度。 可以通过输入角度值来设置角度。

负值会使印记顺时针旋转。

注释

• 仅当印记选项卡上的印记类型选择为文本或日期/时间/用户名称时,旋转才能启用。

>>>> 注释

• 单击默认值可将印记位置设置为居中并将旋转设置为 0。

保存设置选项卡

在保存设置选项卡上,可以注册新的印记或删除不需要的印记。

标题

输入标题以保存所创建的印记。

最多可以输入64个字符。

>>>> 注释

• 标题的开头和末尾不能输入空格、制表符和回车。

印记

显示已保存印记的标题列表。

在**标题**中指定标题以显示相应的印记。

保存/保存改写

保存印记。

在**标题**中输入标题,然后单击该按钮。

删除

删除不需要的印记。

从**印记**列表中指定不需要的印记的标题,然后单击该按钮。

背景选项卡

在背景选项卡上可以选择要用作背景的位图文件(.bmp)或决定打印所选背景的方式。

预览窗口

显示在背景选项卡上设置的位图状态。

文件

指定要用作背景的位图文件的名称。

选择文件...

打开用于打开文件的对话框。

单击该按钮选择要用作背景的位图文件(.bmp)。

布局方法

指定如何在纸张上放置背景图像。

当选择用户定义时,可以设置 X 轴位置和 Y 轴位置的坐标。

浓度

调整要用作背景的位图的浓度。

向右移动滑块将增加浓度,向左移动将减少浓度。 要以原始位图浓度打印背景,请将滑块移至最右端。

注释

- 根据环境的不同, 该功能可能不可用。
- 单击默认值可将文件设置为空白,布局方法设置为填充页,并将浓度滑块设置为中间位置。

保存设置选项卡

在**保存设置**选项卡上,可以注册新的背景或删除不需要的背景。

标题

输入标题以保存所指定的背景图像。

最多可以输入64个字符。

>>>> 注释

• 标题的开头和末尾不能输入空格、制表符和回车。

背景

显示已注册背景的标题列表。

在标题中指定标题以显示相应的背景。

保存/保存改写

将图像数据保存为背景。

插入标题后,单击该按钮。

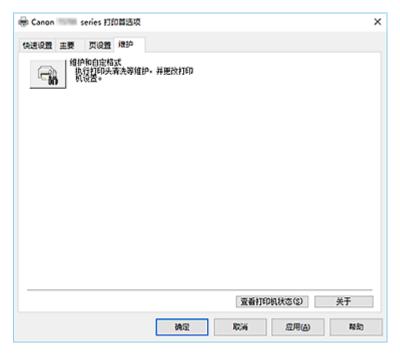
删除

删除不需要的背景。

从**背景**列表中指定不需要的背景的标题,然后单击该按钮。

维护选项卡的说明

使用维护选项卡可以启动 Canon IJ Printer Assistant Tool 或查看打印机状态。





维护和自定格式

启动 Canon IJ Printer Assistant Tool。

可以执行打印机维护或更改打印机设置。

查看打印机状态

启动 Canon IJ Status Monitor。

当想要查看打印机状态以及打印作业如何进行时,请执行该功能。

关于

打开<u>关于对话框</u>。

可以查看打印机驱动程序的版本以及版权通知。

此外, 可切换要使用的语言。

关于对话框

单击**关于**时,会显示**关于**对话框。

该对话框显示打印机驱动程序的版本、版权以及模块列表。 可以选择要使用的语言并切换在设置窗口中显示的语言。

模块

列出打印机驱动程序模块。

语言

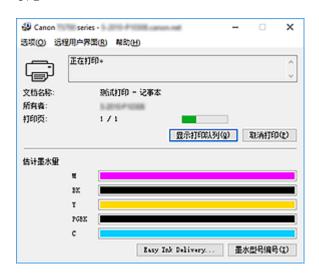
指定想要在打印机驱动程序设置窗口中使用的语言。

>>> 重要事项

• 如果系统中没有安装显示所选语言的字体,则字符将显示为乱码。

Canon IJ Status Monitor 的说明

Canon IJ Status Monitor 显示打印机状态以及打印进程。 通过状态监视器中的图像、图标和信息显示打印机状态。



Canon IJ Status Monitor 的功能

Canon IJ Status Monitor 具有以下功能:

在屏幕上显示打印机状态

状态监视器实时显示打印机状态。 可以检查每个要打印的文档(打印作业)的进程。

显示错误内容和纠正步骤

状态监视器会显示打印机上发生的所有错误信息。 然后可以立即检查要执行何种措施。

墨水状态显示

状态监视器会显示墨水盒的类型和估计墨水量。 剩余墨水量不足时,会显示警告图标和信息(缺墨警告)。

Canon IJ Status Monitor 概述

Canon IJ Status Monitor 使用图像和信息显示打印机状态和墨水状态。 打印过程中,可以查看正在打印文档和打印进程的信息。

如果发生错误,状态监视器会显示错误内容和如何纠正错误的说明。 按照信息进行操作。

打印机

当打印机出现警告或错误时,Canon IJ Status Monitor 会显示相应图标。

! : 有警告。

 : 有人为操作错误。

🚺:有除警告或错误以外的通知。

◐∶已出现需要维修的错误。

墨水盒

如果出现缺墨警告或空墨水盒错误,状态监视器会显示图标。 状态监视器也使用图像来显示墨水盒的估计墨水量。

将光标移动到图像上以查看详细信息,如打印机可以使用的剩余墨水量和墨水盒的名称。

文档名称

正在打印的文档的名称。

所有者

正在打印的文档的所有者名称。

打印页

当前页面的页码和总页数。

显示打印队列

控制当前文档和等待打印文档的打印队列。

取消打印

取消打印。

估计墨水量

显示图标以报告剩余墨水量警告和墨水消耗错误。

墨水盒的估计墨水量也以图形方式显示出来。

墨水型号编号

可以为打印机查找正确的墨水盒。

选项菜单

如果显示打印机信息,请选择**启动 Status Monitor** 以启动 Canon IJ Status Monitor。

选择**启动状态监视器**以使用以下命令:

始终显示当前任务

只要有文档正在打印,则会显示 Canon IJ Status Monitor。

始终显示在最前部

将 Canon IJ Status Monitor 显示在其他窗口前面。

显示指南信息

显示复杂的纸张设置操作相关指南信息。

信封打印

信封打印开始时显示指南信息。

要隐藏该指南信息,请选择不要再次显示该信息复选框。

要再次显示此指南信息,打开**选项**菜单,选择**显示指南信息**并单击**信封打印**,然后启用 此设置。

Hagaki 打印

在打印机开始 Hagaki 打印之前显示指南信息。

要显示此指南信息,打开**选项**菜单,选择**显示指南信息**并单击 Hagaki **打印**,然后启用此设置。

要隐藏该指南信息,请选择**不要再次显示该信息**复选框。

自动显示警告

当出现"缺墨警告"时

出现缺墨警告时,自动启动 Canon IJ Status Monitor 窗口,并将其显示在其他窗口前面。

Windows 启动时开始

Windows 启动时会自动启动 Canon IJ Status Monitor。

远程用户界面菜单

可以打开打印机的远程用户界面。

通过网络连接并使用打印机时,可以在打印机上查看打印机状态并运行维护功能。

>>>> 注释

• 通过 USB 连接使用打印机时,不会显示远程用户界面。

打印机信息

可以检查打印机状态、打印进程和剩余墨水量等详细信息。

维护

可以运行打印机维护和更改打印机设置。

下载安全证书

将显示为确保通讯安全窗口。

使用该窗口可以下载路由认证,将其注册至浏览器并禁用警告显示。

帮助菜单

选择此菜单可显示包括版本和版权信息在内的 Canon IJ Status Monitor 的帮助信息。

安装打印机驱动程序

您可以通过互联网访问我们的网站,并为您的机型下载最新的打印机驱动程序。

- 1. 关闭打印机
- 2. 启动安装程序

双击下载文件的图标。安装程序开始。

>>> 重要事项

启动、安装或卸载软件时,可能会出现确认/警告对话框。
 当需要管理权限以执行任务时,会出现该对话框。
 当您以计算机管理员帐户登录时,单击是(或继续、允许)以继续。
 有些应用程序需要计算机管理员帐户才能继续。在这种情况下,请切换到管理员帐户,然后重新开始操作。

3. 安装打印机驱动程序

请按照屏幕上的说明采取适当的操作。

4. 完成安装

单击完成。

根据使用的环境,可能会出现提示您重新启动计算机的信息。 要正确完成安装,请重新启动计算机。

>>> 重要事项

- 打印机驱动程序可以免费下载, 但是您必须自己支付网络连接的费用。
- 在安装最新的打印机驱动程序之前,请删除以前安装的版本。

相关主题

- 获取最新的打印机驱动程序
- 删除不需要的打印机驱动程序
- 安装打印机驱动程序之前

使用 Canon 应用程序软件打印

▶ Easy-PhotoPrint Editor 指南

从智能手机/平板电脑打印

- ▶ 从 iPhone/iPad/iPod touch 打印(iOS)
- ▶ 从智能手机/平板电脑打印(Android)
- ➤ 从 Windows 10 Mobile 设备打印
- ▶ 通过无线直连打印

通过无线直连打印

可以通过以下两种方法将设备(例如计算机、智能手机或平板电脑)连接至打印机。

- 无线连接(通过无线路由器连接设备)
- 直接无线连接(使用无线直连连接设备)

本节描述了无线直连,这种方式可以通过将设备直接连接至打印机进行打印。请按照以下步骤使用无线直连。

- 1. 准备打印机。
 - 更改打印机设置以使用无线直连
- 2. 准备要连接到打印机的设备。
 - 更改设备的设置并将其连接至打印机
- 3. 打印。
 - 通过无线直连打印

>>> 重要事项

- 最多可以将 5 台设备同时连接至打印机。
- 检查使用限制并将打印机切换至无线直连。
 - 限制

更改打印机设置以使用无线直连

- 1. 确认打印机是否已开启。
- **2.** 按**设置**按钮。

显示**设置菜单**屏幕。

- 3. 选择**设备设置**, 然后按 OK 按钮。
- 4. 选择 LAN 设置, 然后按 OK 按钮。
- 5. 选择无线直连, 然后按 OK 按钮。
- 6. 选择**切换无线直连**, 然后按 OK 按钮。
- **7.** 选择**是**,然后按 **OK** 按钮。 设置完成后,显示**无线路由器信息**屏幕。
- 8. 选择**完成**,然后按 OK 按钮。

将启用无线直连,并且可以将设备通过无线方式连接到打印机。

- 可以在**无线路由器信息**屏幕上检查以下项目。 使用**◆** 按钮选择要检查的项目,然后按 **OK** 按 钮。
 - **网络名称(SSID)**: 标识符
 - **安全协议**:安全设置和密码
 - 无线直连的设备名称: 显示在兼容 Wi-Fi Direct 的设备上的打印机名称

将设备连接到打印机时需要输入密码。 根据使用的设备不同,不需要输入密码。

将兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接到打印机时,从设备中选择该打印机名称。

- 有关如何更新标识符(SSID)和安全设置的详细资料,请参阅以下内容。
 - 更改无线直连设置

更改设备的设置并将其连接至打印机

1. 在设备上开启 Wi-Fi 功能。

在设备的"设置"菜单中启用"Wi-Fi"。

有关打开 Wi-Fi 功能的更多信息,请参见设备的说明手册。

2. 从设备上显示的列表中选择 "DIRECT-XXXX-TS708series" ("X"表示字母数字字符)。

注释

- 如果列表上未出现"DIRECT-XXXX-TS708series",则无线直连未启用。 请参见更改打印机设置以使用无线直连,启用无线直连。
- 3. 输入密码。

设备已连接到打印机。

注释

• 可以通过从打印机打印网络设置检查密码。

■ 打印网络设置

- 根据使用的设备不同,不需要输入密码。
- 如果兼容 Wi-Fi Direct 的设备设置为优先使用 Wi-Fi Direct 且该设备正连接到打印机,打印机将显示确认屏幕,询问是否允许该设备连接到打印机。

确保 LCD 屏幕上的名称与无线通讯设备的名称相同,选择是,然后按 OK 按钮。

通过无线直连打印

连接设备和打印机后,从设备的应用程序开始打印。

>>>> 注释

有关通过 Wi-Fi 从设备进行打印的更多信息,请参阅此设备或应用程序的说明手册。

- 可以通过安装 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机或平板电脑打印。 请从 App Store 和 Google Play 下载。
 - 对于 iOS
 - 对于 Android

更改无线直连设置

按照以下步骤更改无线直连的设置。

- 1. 确认打印机是否已开启。
- **2.** 按**设置**按钮。

显示**设置菜单**屏幕。

- 3. 选择**设备设置**, 然后按 OK 按钮。
- 4. 选择 LAN 设置, 然后按 OK 按钮。
- 5. 选择无线直连, 然后按 OK 按钮。
- 6. 选择设置项目, 然后按 OK 按钮。

更改名称(SSID)

更新无线直连的标识符(SSID)或更新显示在兼容 Wi-Fi Direct 的设备上的打印机名称。

- ・手动设置
 - 1. 选择**手动设置**, 然后按 **OK** 按钮。
 - 2. 按 OK 按钮并输入新的打印机名称。
 - 3. 选择是, 然后按 OK 按钮。
 - 4. 确认输入内容并按 OK 按钮。
- ・自动更新
 - 1. 选择**自动更新**, 然后按 **OK** 按钮。
 - 2. 选择是, 然后按 OK 按钮。
 - 3. 选择**完成**,然后按 **OK** 按钮。 如果选择**网络名称(SSID)**并按 **OK** 按钮,可以查看更新的标识符(SSID)。

更改密码

- ・手动设置
 - 1. 选择**手动设置**, 然后按 **OK** 按钮。
 - 2. 按 OK 按钮并输入新密码。
 - 3. 选择是, 然后按 OK 按钮。
- ・自动更新

- 1. 选择**自动更新**, 然后按 **OK** 按钮。
- 2. 选择是, 然后按 OK 按钮。
- 3. 选择**完成**,然后按 **OK** 按钮。 如果选择**安全协议**而不是**完成**,可以查看更新的密码。

确认请求

要在兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接到打印机时显示确认屏幕,选择是并按 OK 按钮。

>>> 重要事项

• 为防止未经授权的访问,建议不要更改默认设置。

>>>> 注释

• 如果更改打印机的无线直连设置,请同时更改设备的无线路由器设置。

纸张设置

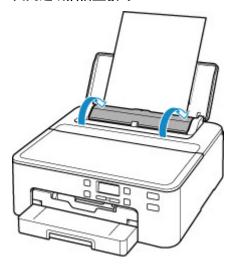
通过注册装入后端托盘或纸盒的纸张尺寸和介质类型,可以在装入纸张的尺寸或介质类型与打印设置不同时 先显示信息然后再开始打印,从而防止打印机误打印。

注释

- 从智能手机/平板电脑打印、从 Windows 打印以及从 macOS 打印时的默认设置都不同。
 - 显示防止误打印的信息的默认设置

装入纸张后:

· 关闭进纸插槽盖板时:



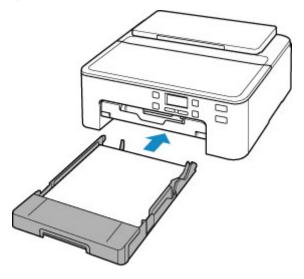
显示注册后端托盘纸张信息的屏幕。

注册后端托盘的纸张信息 [0K]下一步

尺寸: ◀ *A4 ▶ 类型: *普通纸

根据装入的纸张注册纸张尺寸和介质类型。

· 插入纸盒时:



显示注册纸盒纸张信息的屏幕。

注册纸盒的纸张信息 [0K]下一步

尺寸: ◀ *A4 ▶ 类型: *普通纸

根据纸盒中装入的纸张, 注册页尺寸。

* 仅可在纸盒中装入普通纸。

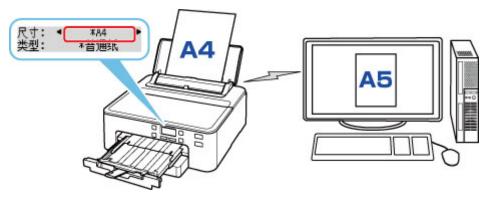
>>> 重要事项

- 有关可以通过 Windows 打印机驱动程序以及在 LCD 屏幕上指定的正确纸张设置组合的更多信息:
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)

用于打印的纸张设置与打印机上注册的纸张信息不同时:

例如:

- 用于打印的纸张设置: A5
- 打印机上注册的纸张信息: A4



开始打印时, LCD 屏幕上显示装入的纸张尺寸或类型与设置不同。

按 OK 按钮时,将显示选择处理方法的屏幕。

选择以下其中一项。

>>>> 注释

• 根据设置,可能不会显示以下选项。

Print on set paper

如果要在不更改纸张设置的情况下在装入的纸张上打印,请选择此项。

例如,如果用于打印的纸张设置为 A5,而打印机上注册的纸张信息为 A4,则打印机将在后端托盘或纸 盒中装入的纸张上开始打印,而不更改用于打印的纸张尺寸设置。

替换纸张

如果要在更换后端托盘或纸盒中的纸张后进行打印,请选择此项。

例如,如果用于打印的纸张尺寸设置为 A5,而打印机上注册的纸张信息为 A4,则先在后端托盘或纸盒中装入 A5 尺寸的纸张,然后再开始打印。

更换纸张后,将显示纸张信息注册屏幕。 根据装入的纸张,注册纸张信息。

>>>> 注释

- 有关可以通过 Windows 打印机驱动程序以及在 LCD 屏幕上指定的正确纸张设置组合的更多信息:
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)

取消

取消打印。

更改为打印指定的纸张设置时选择此项。 更改纸张设置并再次尝试打印。

显示防止误打印的信息的默认设置

· 从智能手机/平板电脑打印时:

默认启用防止误打印的信息。

要更改设置:

- 送纸设置
- · 从 Windows 打印时:

默认禁用防止误打印的信息。

要更改设置:

- 更改打印机操作模式
- · 从 macOS 打印时:

默认启用防止误打印的信息。

要更改设置:

■ 更改打印机操作模式

>>> 重要事项

• 禁用防止误打印的信息时:

即使用于打印的纸张设置与打印机上注册的纸张信息不同,打印机也会开始打印。

常见问题



网络

- 无法在网络上找到打印机
- 使用 Wi-Fi 时无法找到打印机
- 网络密钥(密码)未知
- 无法打印或连接

有关网络的其他问题,请单击此处。



打印

- 打印机不打印
- 打印输出空白/模糊不清/颜色不准确或渗出/出现条纹或线条
- 打印输出的结果不理想
- 与错误对应的支持代码列表(卡纸)
- 无法打印或连接



■ 安装打印机驱动程序失败(Windows)

安装



错误

■ LCD 屏幕上显示的 4 位字母数字字符

■ 出现错误时

■ 出现信息(支持代码)

解决问题

打印机不工作

- 打印机未开启
- 打印机意外关闭或反复关闭
- LCD 屏幕中出现错误的语言
- LCD 屏幕关闭
- USB 连接问题
- 无法通过 USB 与打印机通讯
- 打印机不打印
- 打印中止
- 无法使用 AirPrint 打印
- 打印机打印慢
- 墨水没有喷出
- 与错误对应的支持代码列表(卡纸)
- 纸张没有正确送入/ "无纸"错误
- 无法在光盘标签上打印
- 自动双面打印的问题
- 打印输出的结果不理想

■ 无法从智能手机/平板电脑进行打印

无法正确设置(网络)

- 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)
- 使用 Wi-Fi 时无法找到打印机
- 使用有线 LAN 时无法找到打印机
- 打印机因某种原因突然停止工作
- 网络密钥(密码)未知
- 忘记打印机的管理员密码
- 更换无线路由器或更改路由器设置后无法使用打印机
- 设置过程中计算机上出现信息
- 检查网络信息
- 恢复至出厂默认值

无法正确设置(安装)

- 安装打印机驱动程序失败(Windows)
- 在网络环境中更新打印机驱动程序(Windows)

出现错误或信息

- LCD 屏幕上显示的 4 位字母数字字符
- 出现错误时
- 出现信息(支持代码)
- **■** 与错误对应的支持代码列表
- 兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备出现错误信息

操作的问题

- 网络通讯问题
- 打印问题
- 从智能手机/平板电脑进行打印时出现的问题
- 机械问题
- 安装和下载问题
- 错误和信息
- 如果无法解决问题

网络设置和常见问题

以下是有关网络的常见问题。 选择正在使用或要使用的连接方法。







无线 LAN

无法找到打印机

- 使用 Wi-Fi 时无法找到打印机
- 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)
- 在打印机连接屏幕以后无法继续操作
- 设置的打印机查找屏幕中未找到打印机
- 在设置过程中按 IP 地址或主机名称搜索打印机
- 设置 Wi-Fi 时出现错误
- 检测到相同打印机名称
- LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法

无法打印或连接

- **■** 打印机因某种原因突然停止工作
- 更换无线路由器或更改路由器设置后无法使用打印机
- 无法通过 Wi-Fi 从通讯设备访问互联网
- 使用简易无线连接连接打印机和无线路由器
- 无法将智能手机/平板电脑连接到无线路由器
- 设置 Wi-Fi 时出现错误
- 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接
- 无法打印或连接

LAN 设置提示/更改 LAN 设置

- 网络密钥(密码)未知
- 忘记打印机的管理员密码
- 检查网络信息
- 恢复至出厂默认值
- 检查无线路由器 SSID/密钥
- 检查用于智能手机/平板电脑的无线路由器网络名称(SSID)
- 私密隔离功能/SSID 隔离功能/网络隔离功能
- 默认网络设置
- 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接
- 打印网络设置
- LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法
- 检查状态代码

从智能手机/平板电脑打印

- 使用简易无线连接连接打印机和无线路由器
- 无法将智能手机/平板电脑连接到无线路由器
- 检查用于智能手机/平板电脑的无线路由器网络名称(SSID)
- 使用智能手机/平板电脑进行设置
- 无法从智能手机/平板电脑进行打印
- 使用 Bluetooth 时无法从智能手机/平板电脑找到打印机
- 下载 Canon PRINT Inkjet/SELPHY

使用打印机时出现的的问题

- 设置过程中计算机上出现信息
- 打印机打印慢
- 打印机状态监视器上未显示墨水量(Windows)

无线直连

无法打印或连接

- 打印机因某种原因突然停止工作
- 无法通过 Wi-Fi 从通讯设备访问互联网
- 无法打印或连接

LAN 设置提示/更改 LAN 设置

- 网络密钥(密码)未知
- 忘记打印机的管理员密码
- 检查网络信息
- 恢复至出厂默认值
- 默认网络设置
- 打印网络设置
- LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法
- 检查状态代码

从智能手机/平板电脑打印

- 无法从智能手机/平板电脑进行打印
- 使用 Bluetooth 时无法从智能手机/平板电脑找到打印机
- 下载 Canon PRINT Inkjet/SELPHY

使用打印机时出现的的问题

- 设置过程中计算机上出现信息
- 打印机打印慢
- 打印机状态监视器上未显示墨水量(Windows)

有线 LAN

无法找到打印机

- 设置的打印机查找屏幕中未找到打印机
- 在设置过程中按 IP 地址或主机名称搜索打印机
- 使用有线 LAN 时无法找到打印机

■ <u>检测到相同打印机名称</u>

无法打印或连接

- **■■** 打印机因某种原因突然停止工作
- 无法打印或连接

LAN 设置提示/更改 LAN 设置

- 忘记打印机的管理员密码
- 检查网络信息
- 恢复至出厂默认值
- 默认网络设置
- 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接
- 打印网络设置
- LAN 连接的重新配置方法/Wi-Fi 连接的重新配置方法
- 检查状态代码

使用打印机时出现的的问题

- 设置过程中计算机上出现信息
- 打印机打印慢
- 打印机状态监视器上未显示墨水量(Windows)

网络通讯问题

- ▶ 无法在网络上找到打印机
- 网络连接问题
- 其他网络问题

无法在网络上找到打印机

执行打印机设置时:

- ▶ 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)
- ▶ 在打印机连接屏幕以后无法继续操作

使用打印机时:

▶ 使用 Wi-Fi 时无法找到打印机

>>>> 注释

• 您无法同时使用无线 LAN 和有线 LAN。

设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)

如果找不到打印机,并且在设置驱动程序的过程中通过**搜索打印机**屏幕上的**自动搜索**搜索打印机后出现**检查 打印机设置**屏幕,请单击**重新检测**,然后在**搜索打印机**屏幕上通过 IP 地址重新搜索打印机。

如果在按 IP 地址搜索后仍未找到打印机,请检查网络设置。



・使用 Wi-Fi 时:

- 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查电源状态
- 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查计算机网络连接
- 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 Wi-Fi 设置
- 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查 Wi-Fi 环境
- 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 IP 地址
- 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查安全软件设置
- 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查无线路由器设置

・使用有线 LAN 时:

- 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查 LAN 电缆线和路由 器
- 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查计算机网络连接
- 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的有线 LAN 设置
- 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 IP 地址
- 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查安全软件设置
- 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查路由器设置



进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查电源状态



是否已开启打印机和网络设备(路由器等)?

确保打印机已开启。

■ 确认电源已开启

确保网络设备(路由器等)已开启。

如果打印机或网络设备已关闭:

开启打印机或网络设备。

打印机和网络设备开启后,可能需要一些时间才能准备就绪。 开启打印机或网络设备后等待一段时间,然 后单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时,请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

如果打印机和网络设备已开启:

如果网络设备已开启,请将其关闭,然后重新开启。

如果上述操作未能解决问题:

■ 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查计算机网络连接



进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查计算机网络连接



是否可以在计算机上查看各种网页?

确保计算机和网络设备(路由器等)已配置以及计算机已连接到网络。

如果无法查看网页:

单击**检查打印机设置**屏幕上的**取消**以取消设置网络通讯。

此后, 配置计算机和网络设备。

有关步骤,请参阅计算机和网络设备附带的说明手册,或联系其制造商。

如果在配置计算机和网络设备之后可以查看网页,尝试从开头设置网络通讯。

如果可以查看网页或以上措施未解决问题:

■ 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 Wi-Fi 设置



进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 Wi-Fi 设置



打印机是否设置为允许无线通讯?

确保 LCD 屏幕上显示 wi-fi 或 wi-fi 图标。



如果未显示图标:

打印机未设置为允许无线通讯。 在打印机上开启无线通讯。

如果显示图标:

■ 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查 Wi-Fi 环境



进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查 Wi-Fi 环境



打印机是否已连接到无线路由器?

使用 LCD 屏幕上的图标确保打印机已连接到无线路由器。



如果显示 题题:

• 检查无线路由器配置。

检查无线路由器设置后,确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

打印机最远可距离室内无线路由器 50 米(164 英尺)。 确保打印机离要使用的无线路由器足够近。

打印机与无线路由器的放置位置之间应没有障碍物。 在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。 含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。 如果由于墙壁而使打印机无法通过 Wi-Fi 与计算机通讯,请将打印机和计算机放置在同一房间。

此外,如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉),则可能会造成干扰。 将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

>>>> 注释

- 虽然多数无线路由器附带天线,还请注意部分无线路由器的天线装在机身内部。
- 检查无线路由器设置。

应使用 2.4GHz 频宽连接打印机和无线路由器。确保打印机的连接目标的无线路由器配置为 2.4GHz 频宽。

>>> 重要事项

• 请注意,某些无线路由器根据其带宽(2.4GHz 或 5GHz)或用途(计算机或游戏机)使用最后一个字母数字字符区分网络名称(SSID)。

要检查打印机连接的无线路由器的网络名称(SSID),请打印网络设置。

■ 打印网络设置

有关详细资料,请参见无线路由器附带的说明手册或联系制造商。

采取上述措施后,单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时,请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

如果无法检测到打印机,则打印机未连接到无线路由器。 将打印机连接到无线路由器。

将打印机连接到无线路由器后,重新设置网络通讯。

如果显示::

■ 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 IP 地址



进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 IP 地址



是否正确指定打印机的 IP 地址?

如果未正确指定打印机的 IP 地址,可能无法找到打印机。 确认打印机的 IP 地址是否未用于其他设备。要检查打印机的 IP 地址,请打印出网络设置信息。

■ 打印网络设置

如果未正确指定 IP 地址:

请参见如果出现错误屏幕:并指定 IP 地址。

如果已正确指定 IP 地址:

■ 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查安全软件设置



进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查安全软件设置



暂时禁用防火墙功能中的限制。

计算机的安全软件或操作系统的防火墙可能限制打印机和计算机之间的通讯。 检查安全软件或操作系统的 防火墙设置或计算机上显示的信息并暂时禁用限制。

如果防火墙干扰设置:

・如果出现信息:

如果出现 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息,将安全软件设置为允许访问。 允许软件访问后,单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。 找到打印机时,请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

· 如果未出现信息:

取消设置,然后将安全软件设置为允许 Canon 软件访问网络。

安装光盘中 win > Driver > DrvSetup 文件夹下的 SETUP.exe 或 SETUP64.exe 文件 设置完安全软件后,从开始重新执行网络通讯设置。 设置完成后,启用防火墙。

>>>> 注释

• 有关操作系统或安全软件的防火墙设置的更多信息,请参见说明手册或联系其制造商。

如果上述操作未能解决问题:

■ 进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查无线路由器设置



进行 Wi-Fi 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查无线路由器设置



检查无线路由器设置。

检查无线路由器的网络连接设置,如 IP 地址筛选、MAC 地址筛选、加密密钥和 DHCP 功能。

确保指派给打印机与指派给无线路由器的无线电通道相同。

要检查无线路由器的设置,请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

此外,请确保使用的无线路由器配置为 2.4GHz 频宽。

>>> 重要事项

• 请注意,根据无线路由器带宽(2.4GHz 或 5GHz)或用途(计算机或游戏机)的不同,使用网络名称(SSID) 的最后一个字母数字字符指定不同的网络名称(SSID)。

检查无线路由器的设置后,单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时,请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。



进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机 (Windows)-检查 LAN 电缆线和路由器



LAN 电缆线是否已连接,打印机和路由器是否已开启?

确保 LAN 电缆线已连接。

确保打印机已开启。

■ 确认电源已开启

确保路由器已开启。

如果 LAN 电缆线已连接,但打印机或网络设备关闭:

开启打印机或网络设备。

打印机和网络设备开启后,可能需要一些时间才能准备就绪。开启打印机或网络设备后等待一段时间,然 后单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时,请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

如果 LAN 电缆线已连接,且打印机和网络设备已开启:

如果即使打印机和网络设备已开启,但尝试重新检测后仍找不到打印机:

■ 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查计算机网络连接



进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机 (Windows)-检查计算机网络连接



是否可以在计算机上查看各种网页?

确保计算机和网络设备(路由器等)已配置以及计算机已连接到网络。

如果无法查看网页:

单击**检查打印机设置**屏幕上的**取消**以取消设置网络通讯。

此后, 配置计算机和网络设备。

有关步骤, 请参阅计算机和网络设备附带的说明手册, 或联系其制造商。

如果在配置计算机和网络设备之后可以查看网页,尝试从开头设置网络通讯。

如果可以查看网页:

■ 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的有线 LAN 设置



进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机 (Windows)-检查打印机的有线 LAN 设置



打印机是否设置为允许有线通讯?

确保 LCD 屏幕上显示 LAN 图标。



如果未显示图标:

打印机未设置为允许有线通讯。 在打印机上开启有线通讯。 开启有线通讯后,重新执行网络通讯设置。

如果显示图标:

■ 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查打印机的 IP 地址

Q

进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机 (Windows)-检查打印机的 IP 地址



是否正确指定打印机的 IP 地址?

如果未正确指定打印机的 IP 地址,可能无法找到打印机。 确认打印机的 IP 地址是否未用于其他设备。要检查打印机的 IP 地址,请打印出网络设置信息。

■ 打印网络设置

如果未正确指定 IP 地址:

请参见如果出现错误屏幕:并指定 IP 地址。

如果已正确指定 IP 地址:

■ 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查安全软件设置

Q

进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机 (Windows)-检查安全软件设置



暂时禁用防火墙功能中的限制。

计算机的安全软件或操作系统的防火墙可能限制打印机和计算机之间的通讯。 检查安全软件或操作系统的 防火墙设置或计算机上显示的信息并暂时禁用限制。

如果防火墙干扰设置:

· 如果出现信息:

如果出现 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息,将安全软件设置为允许访问。 允许软件访问后,单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。 找到打印机时,请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

· 如果未出现信息:

取消设置,然后将安全软件设置为允许以下 Canon 软件访问网络。

安装光盘中 win > Driver > DrvSetup 文件夹下的 SETUP.exe 或 SETUP64.exe 文件 设置完安全软件后,从开始重新执行网络通讯设置。 设置完成后,启用防火墙。

>>>> 注释

• 有关操作系统或安全软件的防火墙设置的更多信息,请参见说明手册或联系其制造商。

如果上述操作未能解决问题:

■ 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机(Windows)-检查路由器设置



进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到打印机 (Windows)-检查路由器设置



检查路由器设置。

检查路由器网络连接设置,如 IP 地址筛选、MAC 地址筛选和 DHCP 功能。 有关检查路由器设置的更多信息,请参阅路由器附带的说明手册或联系其制造商。 检查路由器设置后,单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。 找到打印机时,请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。



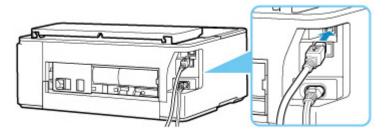
在打印机连接屏幕以后无法继续操作



如果在**打印机连接**屏幕以后无法继续操作,请检查以下内容。

检查 1 确保 USB 电缆线已稳固地插入打印机和计算机中。

如下图所示,使用 USB 电缆线连接打印机和计算机。 USB 端口位于打印机后部。



>>>> 重要事项

• 将 "B型"端子有凹槽的一面向上连接到打印机。 有关详细资料,请参阅 USB 电缆线附带的说明手册。

检查2 请按照以下步骤再次连接打印机和计算机。

>>> 重要事项

- 对于 macOS,确保锁定图标位于**打印机和扫描仪**屏幕的左下方。
 - 如果显示 🛑 图标(锁定),单击该图标可解锁。(需要管理员名称和密码才能解锁。)
- 1. 从打印机和计算机拔出 USB 电缆线, 然后再次连接。
- 2. 确保没有进行任何打印机操作, 然后将其关闭。
- 3. 开启打印机。

检查3 如果无法解决问题,请按照以下步骤重新安装打印机驱动程序。

- · 对于 Windows:
 - 1. 单击取消。
 - 2. 在设置已取消屏幕上单击返回初始界面。
 - 3. 单击开始设置屏幕上的退出并结束设置。

- 4. 关闭打印机。
- 5. 重新启动计算机。
- 6. 确保没有应用程序软件正在运行。
- 7. 在在线手册的首页执行设置。

>>>>> 注释

• 可以使用安装光盘恢复设置。

· 对于 macOS:

1. 单击下一步。

出现提示安装未完成的屏幕。

2. 单击否。

出现选择要安装的应用程序软件的屏幕。

- 3. 单击返回初始界面。
- 4. 在开始设置屏幕上单击退出。
- 5. 关闭打印机。
- 6. 重新启动计算机。
- 7. 确保没有应用程序软件正在运行。
- 8. 在在线手册的首页执行设置。



使用 Wi-Fi 时无法找到打印机



检查1 确保打印机已开启。

否则,请确保打印机插头已稳固地插入,然后按**电源**按钮开启打印机。

打印机正在初始化时,电源指示灯会闪烁。 请等待至电源指示灯停止闪烁并持续亮起。

检查 2 检查 LCD 屏幕上是否有 Wi-Fi 图标。

如果未显示图标,请从设置菜单的**设备设置**下 LAN 设置的 Wi-Fi 中,将启用/禁用 Wi-Fi 选择为启用。

如果显示 图标,请参见检查 3 或之后的检查项,以确认打印机设置是否完成,或要连接的无线路由器的设置是否正确。

检查3 确保计算机上的打印机设置已完成。

如果打印机设置未完成,或无线路由器的设置不正确,请从网页执行设置。

对于 Windows, 可以使用安装光盘执行设置。

>>>> 注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- · 对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

检查4 确保打印机与无线路由器网络设置相符。

确保打印机的网络设置[例如,网络名称(SSID)或网络密钥(密码)等]与无线路由器的网络设置相同。

要检查无线路由器的设置,请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

注释

• 使用 2.4GHz 频带连接无线路由器。 使为打印机设置的网络名称(SSID)与 2.4GHz 频带无线路由器的网络名 称(SSID)匹配。

要检查为打印机设置的网络名称(SSID),请打印网络设置信息。

■ 打印网络设置

注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- · 对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

检查5 确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

如果打印机与无线路由器之间的距离太远,则无线通讯不良。 请将打印机和无线路由器彼此靠近。

注释

• 虽然多数无线路由器附带天线,还请注意部分无线路由器的天线装在机身内部。

检查6 确保有较强的无线信号。 监视信号强度,并根据需要移动打印机和无线路由器。

打印机与无线路由器的放置位置之间应没有障碍物。 在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。 含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。 如果由于墙壁而使打印机无法通过 Wi-Fi 与计算机通讯,请将打印机和计算机放置在同一房间。

此外,如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉),则可能会造成干扰。 将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

检查 LCD 屏幕上的信号强度。

■ LCD 屏幕和操作面板

>>>> 注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- · 对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

检查7 确保计算机已连接到无线路由器。

有关如何检查计算机设置或连接状态的详细资料,请参见计算机说明手册或与其制造商联系。

>>>> 注释

• 如果使用智能手机或平板电脑,请确保设备上启用了 Wi-Fi。

■检查8 请确保在**打印机属性**对话框的**端口**选项卡中已选择**启用双向支持**。(Windows)

否则, 请选择该项, 以启用双向支持。

检查9 确保安全软件的防火墙已关闭。

如果开启了安全软件的防火墙,则可能显示 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息。 如果出现警告信息,请将安全性软件设置为始终允许访问。

如果正在使用任何切换网络环境的程序,请检查其设置。 某些程序默认使用防火墙。

检查 10 如果打印机通过 LAN 将连接到 AirPort 基站,请确保为网络名称(SSID)使用字母数字字符。(macOS)

如果问题未解决,请从网页重新执行设置。

对于 Windows, 可以使用安装光盘重新执行设置。

网络连接问题

- ▶ 打印机因某种原因突然停止工作
- ▶ 网络密钥(密码)未知
- ▶ 更换无线路由器或更改路由器设置后无法使用打印机

打印机因某种原因突然停止工作

- 网络配置更改后无法连接打印机
- 无法通过无线 LAN(Wi-Fi)连接打印机
- 无法通过无线直连连接打印机
- 无法通过有线 LAN 连接打印机
- 无法通过网络打印



网络配置更改后无法连接打印机



计算机获取 IP 地址可能会花费一些时间,或需要重新启动计算机。

确保计算机获得有效的 IP 地址, 然后再次尝试查找打印机。



之。 无法通过无线 LAN(Wi-Fi)连接打印机



检查 1 检查打印机、网络设备(如无线路由器)和智能手机/平板电脑的电源状态。

- 开启打印机或设备。
- 如果电源已开启,请重新启动。
- 可能需要解决无线路由器问题(如密钥的更新间隔、DHCP 更新间隔问题、节能模式等)或更新无线路由器 固件。

有关详细资料,请联系无线路由器的制造商。

检查2 是否可以在计算机上查看各种网页?

确保计算机已正确连接到无线路由器。

有关检查计算机设置或连接状态的更多信息,请参见计算机附带的说明手册或联系制造商。

检查3 打印机是否已连接到无线路由器?

使用 LCD 屏幕上的图标检查打印机和无线路由器之间的连接状态。 如果未显示 Wi-Fi 图标,则 Wi-Fi 已禁用。 在打印机上开启无线通讯。

检查4 确保打印机与无线路由器网络设置相符。

确保打印机的网络设置[例如,网络名称(SSID)或网络密钥(密码)等]与无线路由器的网络设置相同。

要检查无线路由器的设置,请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

>>>>注释

• 使用 2.4GHz 频带连接无线路由器。 使为打印机设置的网络名称(SSID)与 2.4GHz 频带无线路由器的网络 名称(SSID)匹配。

要检查打印机的当前网络设置,请打印出网络设置信息。

■ 打印网络设置

注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- · 对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- ・对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

检查 5 确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

如果打印机与无线路由器之间的距离太远,则无线通讯不良。 请将打印机和无线路由器彼此靠近。

注释

• 虽然多数无线路由器附带天线,还请注意部分无线路由器的天线装在机身内部。

检查 6 确保有较强的无线信号。 监视信号状态,并根据需要移动打印机和无线路由器。

打印机与无线路由器的放置位置之间应没有障碍物。 在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。 含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。 如果由于墙壁而使打印机无法通过 Wi-Fi 与计算机通讯,请将打印机和计算机放置在同一房间。

此外,如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉),则可能会造成干扰。 将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

检查 LCD 屏幕上的信号强度。

■ LCD 屏幕和操作面板

注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- ・对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- ・对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

检查7 确保用于计算机的 Wi-Fi 通道数量。

无线路由器使用的 Wi-Fi 通道号码需要与计算机无线路由器的通道号码相同。 通常设置为您可以使用所有 Wi-Fi 通道。 但是,如果您正在使用的通道受限制,则 Wi-Fi 通道不匹配。

请参见计算机附带的说明手册,检查计算机可使用的 Wi-Fi 通道号码。

检查8 确保无线路由器上设置的通道是检查7中确认的可用通道。

否则, 请更改无线路由器上的通道设置。

检查9 确保安全软件的防火墙已关闭。

如果开启了安全软件的防火墙,则可能显示 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息。 如果出现警告信息,请 将安全性软件设置为始终允许访问。

如果正在使用任何切换网络环境的程序,请检查其设置。 某些程序默认使用防火墙。

■检查 10 ■如果打印机通过 LAN 将连接到 AirPort 基站,请确保为网络名称(SSID)使用字 母数字字符。(macOS)

如果问题未解决,请从网页重新执行设置。

对于 Windows, 可以使用安装光盘重新执行设置。

・定位:

打印机与无线路由器的放置位置之间应没有障碍物。



Q 无法通过无线直连连接打印机



检查1 检查打印机和其他设备(智能手机或平板电脑)的电源状态。

开启打印机或设备。

如果电源已开启, 请重新启动。

检查2 检查打印机设置。

依次选择**设备设置 > LAN 设置 > 无线直连 > 切换无线直连**, 然后选择**是**。

检查3 检查设备(智能手机/平板电脑)的设置。

确保设备上已启用 Wi-Fi。

有关详细资料,请参阅设备的说明手册。

□检查4 □确保将打印机选择为设备(例如智能手机或平板电脑)的连接目标。

选择为打印机指定的无线直连网络名称(SSID)作为设备的连接目标。

检查设备上的目标位置。

有关详细资料,请参阅设备说明手册或访问制造商网站。

要检查为打印机指定的无线直连网络名称(SSID),可使用打印机的操作面板将其显示或打印出打印机的网络设 置信息。

- LCD 屏幕显示。
 - LAN 设置
- 打印网络设置。
 - 打印网络设置

检查 5 是否已输入为无线直连指定的正确密码?

要检查为打印机指定的密码,可使用打印机的操作面板显示密码或打印出打印机的网络设置信息。

- LCD 屏幕显示。
 - LAN 设置
- 打印网络设置。
 - 打印网络设置

检查6 确保未将打印机放置于距离设备过远的位置。

如果打印机与设备之间的距离过远,则无线通讯变差。 请将打印机和设备彼此靠近。

检查7 确保已连接5台设备。

无线直连不允许连接超过5台设备。



无法通过有线 LAN 连接打印机



检查1 确保打印机已开启。

检查 2 确保 LAN 电缆线已正确连接。

确保打印机已通过 LAN 电缆线连接到路由器。 如果 LAN 电缆线松动,请将其正确连接。

如果 LAN 电缆线连接到了路由器的 WAN 一侧,请将其连接到路由器的 LAN 一侧。

如果问题未解决,请从网页重新执行设置。

对于 Windows, 可以使用安装光盘重新执行设置。



Q 无法通过网络打印



检查1 确保计算机已连接到无线路由器。

有关如何检查计算机设置或连接状态的详细资料,请参见计算机说明手册或与其制造商联系。

检查2 如果打印机驱动程序尚未安装,请进行安装。(Windows)

使用安装光盘或从 Canon 网站安装打印机驱动程序。

检查3 使用 Wi-Fi 时,确保无线路由器未限制计算机访问。

有关连接和设置无线路由器的更多信息,请参见无线路由器说明手册或联系其制造商。

>>>> 注释

• 要检查计算机的 MAC 地址或 IP 地址,请参见检查计算机 IP 地址或 MAC 地址。

网络密钥(密码)未知

- ▶ 为无线路由器设置的 WPA/WPA2 或 WEP 密钥未知,无法连接
- 设置加密密钥



一为无线路由器设置的 WPA/WPA2 或 WEP 密钥未知,无法连接



有关设置无线路由器的更多信息,请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。 确保计算机可以与 无线路由器进行通讯。

>>>> 注释

- IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。
 - 选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。
 - 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- ・对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- ・对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility



设置加密密钥



有关设置无线路由器的更多信息,请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。 确保计算机可以与 无线路由器进行通讯。

>>>> 注释

- IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。
 - 选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。
 - 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- · 对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

为安全起见,建议选择 WPA、WPA2 或 WPA/WPA2。 如果无线路由器与 WPA/WPA2 兼容,也可以使用 WPA2 或 WPA。

・使用 WPA/WPA2(Windows)

无线路由器、打印机以及计算机上的验证方法、Wi-Fi 密码和动态加密类型都必须一致。

输入在无线路由器上配置的 Wi-Fi 密码。

自动选择 TKIP(基本加密)或 AES(安全加密)作为动态加密方法。

有关详细资料,请参见如果出现 WPA/WPA2 详细信息屏幕。

注释

• 打印机支持 WPA/WPA2-PSK(WPA/WPA2-个人)和 WPA2-PSK(WPA2-个人)。

・使用 WEP

无线路由器、打印机以及计算机上的 Wi-Fi 密码长度和格式、验证方法都必须一致。

要与使用自动产生密码的无线路由器通讯,必须将打印机设置为使用无线路由器产生的密码。

∘ 对于 Windows:

在 IJ Network Device Setup Utility 中的**网络设置(Wi-Fi)**屏幕上单击**搜索..**...后,出现 **WEP 详细信息** 屏幕时,请按照屏幕上的说明设置密码长度、格式和内容。

有关详细资料,请参见如果出现 WEP 详细信息屏幕。

>>>> 注释

• 如果通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站:

如果通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站,请检查 AirPort 实用工具的无线安全性中的设置。

- 如果在 AirPort 基站中选择了 WEP 40 位作为密码长度,请选择 64 位。
- 为要使用的密码选择 1。 否则,计算机将无法通过无线路由器与打印机通讯。



更换无线路由器或更改路由器设置后无法使用打印机



更换无线路由器时,请根据所更换的无线路由器重新执行打印机的网络设置。

从网页执行设置。

对于 Windows, 可以使用安装光盘执行设置。

>>>> 注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- · 对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

如果此操作未能解决问题, 请参见以下内容。

- 在无线路由器上启用 MAC/IP 地址筛选或加密密钥后无法与打印机通讯
- 启用加密时,在无线路由器上更改加密类型后无法与打印机通讯



在无线路由器上启用 MAC/IP 地址筛选或加密密钥后无法与打印机通讯



检查1 检查无线路由器设置。

要检查无线路由器设置,请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。 请确保在此设置下计算机和无线路由器之间可以相互通讯。

检查 2 如果在无线路由器上筛选 MAC 地址或 IP 地址,请确认计算机、网络设备和打印机的 MAC 地址或 IP 地址是否已注册。

检查3 如果使用 WPA/WPA2 密钥或密码,请确保计算机、网络设备和打印机的加密密钥与为无线路由器设置的密钥匹配。

无线路由器、打印机以及计算机上的 Wi-Fi 密码长度和格式、验证方法都必须一致。

有关详细资料,请参见设置加密密钥。



Q 启用加密时,在无线路由器上更改加密类型后无法与打印机通讯



如果更改打印机的加密类型后打印机无法与计算机通讯,请确保计算机和无线路由器的加密类型与为打印 机设置的加密类型相符。

■ 在无线路由器上启用 MAC/IP 地址筛选或加密密钥后无法与打印机通讯

其他网络问题

- ▶ 检查网络信息
- ▶ 恢复至出厂默认值

检查网络信息

- 检查打印机 IP 地址或 MAC 地址
- 检查计算机 IP 地址或 MAC 地址
- **■** 检查计算机、打印机和无线路由器之间的通讯
- 检查网络设置信息



检查打印机 IP 地址或 MAC 地址



要查看打印机的 IP 地址或 MAC 地址,请打印出网络设置信息。

■ 打印网络设置

对于 Windows, 可以在计算机屏幕上检查网络设置信息。

■ Canon IJ Network Device Setup Utility 屏幕



🋂 检查计算机 IP 地址或 MAC 地址



要检查计算机的 IP 地址或 MAC 地址,请按照以下说明操作。

· 对于 Windows:

1. 如下所示,选择命令提示符。

在 Windows 10 环境下,右键单击开始,然后选择命令提示符。

在 Windows 8.1 环境下,从**开始**屏幕上选择**命令提示符**。 如果**开始**屏幕上未显示**命令提示符**,请选 择搜索超级按钮,然后搜索"命令提示符"。

在 Windows 7 环境下,单击开始 > 所有程序 > 附件 > 命令提示符。

2. 输入 "ipconfig/all" 并按回车。

将出现计算机的 IP 地址和 MAC 地址。 如果计算机未连接到网络,则不会显示 IP 地址。

· 对于 macOS:

- 1. 从 Apple 菜单选择**系统偏好设置**,然后单击**网络**。
- 2. 确保已选择计算机使用的网络接口, 然后单击**高级**。

如果正在计算机上使用 Wi-Fi, 请确保将 Wi-Fi 选择为网络接口。 如果正在使用有线 LAN, 请确保 已选择以太网。

3. 单击 TCP/IP 检查 IP 地址,或单击硬件检查 MAC 地址。



检查计算机、打印机和无线路由器之间的通讯



执行 ping 测试以检查是否发生通讯。

・对于 Windows:

1. 如下所示,选择命令提示符。

在 Windows 10 环境下,右键单击开始,然后选择命令提示符。

在 Windows 8.1 环境下,从**开始**屏幕上选择**命令提示符**。 如果**开始**屏幕上未显示**命令提示符**,请选择**搜索**超级按钮,然后搜索"**命令提示符**"。

在 Windows 7 环境下, 单击开始 > 所有程序 > 附件 > 命令提示符。

2. 键入 ping 命令并按回车。

ping 命令如下: ping XXX.XXX.XXX.XXX

"XXX.XXX.XXX.XXX" 是目标设备的 IP 地址。

如果发生通讯,会出现如下信息。

来自 XXX.XXX.XXX 的回复: 字节=32 时间=10ms TTL=255

如果出现**请求超时**,则未发生通讯。

· 对于 macOS:

1. 如下所示启动网络实用工具。

在 Finder 的**转到**菜单上选择**电脑**,双击 **Macintosh HD > 系统 > 资源库 > CoreServices > 应用程序 > 网络实用工具**。

- 2. 单击 Ping。
- 3. 确保已选择**仅发送 XX 个 ping**(XX 为数字)。
- 4. 在输入要 ping 的网络地址中输入目标无线路由器或打印机的 IP 地址。
- 5. 单击 Ping。

"XXX.XXX.XXX.XXX" 是目标设备的 IP 地址。

出现如下信息。

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=0 ttl=64 time=3.394 ms

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp seq=1 ttl=64 time=1.786 ms

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=2 ttl=64 time=1.739 ms

--- XXX.XXX.XXX ping statistics ---

3 packets transmitted, 3 packets received, 0% packet loss

如果数据包丢失(packet loss)为 100%,则未发生通讯。 否则,计算机与目标设备通讯。



Q 检查网络设置信息



要检查打印机的网络设置信息,请打印出网络设置信息。

■ 打印网络设置



恢复至出厂默认值



>>>> 重要事项

• 初始化会删除打印机上的所有网络设置,导致无法通过网络从计算机进行打印操作。 要在恢复至出厂默认值后再次通过网络使用打印机,请从网页重新执行设置。

对于 Windows, 可以使用安装光盘执行设置。

使用打印机的操作面板初始化网络设置。

■ 重置设置

从智能手机/平板电脑进行打印时出现的问题

▶ 无法从智能手机/平板电脑进行打印

无法从智能手机/平板电脑进行打印

如果无法从智能手机/平板电脑进行打印,则所用智能手机/平板电脑可能无法与打印机进行通讯。 根据连接方法检查问题的原因。

- 无法通过无线 LAN 与打印机通讯
- 无法与处于无线直连的打印机通讯

>>>> 注释

- 有关使用其他连接方法进行打印的问题或有关执行各连接方法的设置的详细资料:
 - 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link
 - 使用 Google Cloud Print 进行打印
 - 从 iOS 设备打印(AirPrint)



之 无法通过无线 LAN 与打印机通讯



如果智能手机/平板电脑无法与打印机进行通讯,请检查以下各项。

检查1 检查打印机、网络设备(如无线路由器)和智能手机/平板电脑的电源状态。

- 开启打印机或设备。
- 如果电源已开启,请重新启动。
- 可能需要解决无线路由器问题(如密钥的更新间隔、DHCP 更新间隔问题、节能模式等)或更新无线路由器 固件。

有关详细资料,请联系无线路由器的制造商。

检查2 检查设备(智能手机/平板电脑)的设置。

确保设备上已启用 Wi-Fi。

有关详细资料,请参阅设备的说明手册。

检查3 打印机是否已连接到无线路由器?

使用 LCD 屏幕上的图标检查打印机和无线路由器之间的连接状态。 如果未显示 Wi-Fi 图标,则 Wi-Fi 已禁用。 在打印机上开启无线通讯。

检查4 打印机的网络设置是否与无线路由器的网络设置相同?

确保打印机的网络设置[例如,网络名称(SSID)或网络密钥(密码)等]与无线路由器的网络设置相同。

要检查无线路由器的设置,请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

要检查打印机的当前网络设置,请打印出网络设置信息。

■ 打印网络设置

>>>> 注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- ・对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

检查 5 所用智能手机/平板电脑的网络设置是否与无线路由器的网络设置相同?

确保打印机的网络设置[例如,网络名称(SSID)或网络密钥(密码)等]与无线路由器的网络设置相同。

要检查所用智能手机/平板电脑的设置,请参阅智能手机/平板电脑附带的说明手册。

如果所用智能手机/平板电脑的网络设置与无线路由器的网络设置不同,请更改智能手机/平板电脑的网络设置, 使其与无线路由器的网络设置相符。

检查6 确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

如果打印机与无线路由器之间的距离太远,则无线通讯不良。 请将打印机和无线路由器彼此靠近。

>>>> 注释

• 虽然多数无线路由器附带天线,还请注意部分无线路由器的天线装在机身内部。

检查 7 确保有较强的无线信号。 监视信号状态,并根据需要移动打印机和无线路由器。

打印机与无线路由器的放置位置之间应没有障碍物。 在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。 含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。 如果由于墙壁而使打印机无法通过 Wi-Fi 与计算机通讯,请将打印机和计算机放置在同一房间。

此外,如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉),则可能会造成干扰。 将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

检查 LCD 屏幕上的信号强度。

■ LCD 屏幕和操作面板

注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- ・对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

Q无法与处于无线直连的打印机通讯



如果智能手机/平板电脑无法使用无线直连方式与打印机进行通讯,请检查以下内容。

检查1 检查打印机和其他设备(智能手机或平板电脑)的电源状态。

开启打印机或设备。

如果电源已开启,请重新启动。

检查2 是否已启用无线直连?

从设置菜单屏幕依次选择设备设置 > LAN 设置 > 无线直连 > 切换无线直连, 然后选择是。

检查3 检查设备(智能手机/平板电脑)的设置。

确保设备上已启用 Wi-Fi。

有关详细资料,请参阅设备的说明手册。

检查4 确保将打印机选择为设备(例如智能手机或平板电脑)的连接目标。

选择为打印机指定的无线直连网络名称(SSID)作为设备的连接目标。

检查设备上的目标位置。

有关详细资料,请参阅设备说明手册或访问制造商网站。

要检查为打印机指定的无线直连网络名称(SSID),可使用打印机的操作面板将其显示或打印出打印机的网络设 置信息。

- LCD 屏幕显示。
 - LAN 设置
- 打印网络设置。
 - 打印网络设置

检查 5 是否已输入为无线直连指定的正确密码?

要检查为打印机指定的密码,可使用打印机的操作面板显示密码或打印出打印机的网络设置信息。

- LCD 屏幕显示。
 - LAN 设置
- 打印网络设置。
 - 打印网络设置

检查6 确保未将打印机放置于距离设备过远的位置。

如果打印机与设备之间的距离过远,则无线通讯变差。 请将打印机和设备彼此靠近。

检查7 确保已连接5台设备。

无线直连不允许连接超过5台设备。

打印问题

- ▶ 打印机不打印
- ▶ 墨水没有喷出
- ▶ 纸张没有正确送入/ "无纸"错误
- ▶ 无法在光盘标签上打印
- ▶ 打印输出的结果不理想



打印机不打印



检查1 确保打印机已开启。

否则,请确保打印机插头已稳固地插入,然后按**电源**按钮开启打印机。

打印机正在初始化时,电源指示灯会闪烁。 请等待至电源指示灯停止闪烁并持续亮起。

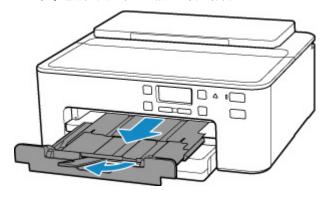
>>>> 注释

• 如果正在打印大量数据(如照片或其他图形),可能需要更长的时间才能开始打印。 计算机正在处理数据并将 其发送到打印机时,**电源**指示灯会闪烁。 请等待至打印开始。

检查2 确保出纸托盘完全拉出。

不使用多用途托盘时,向前拉出出纸托盘,直到不能再拉出为止,然后拉出出纸支架。

下一步,按打印机的 OK 按钮解决错误。



检查3 确保打印机已正确连接到计算机。

如果正在使用 USB 电缆线,确保其已稳固地连接到打印机和计算机。 USB 电缆线插头已稳固地插入时,请检查以下内容:

- 如果正在使用继电设备(如 USB 集线器),请断开连接,将打印机直接连接到计算机,并重试打印。如果打印正常开始,则继电设备有问题。请与继电设备厂商联系。
- 也可能是 USB 电缆线有问题。 更换 USB 电缆线并重试打印。

如果通过 LAN 使用打印机,请确保已正确设置打印机以供网络使用。

- 使用 Wi-Fi 时无法找到打印机
- 使用有线 LAN 时无法找到打印机

注释

• IJ Network Device Setup Utility 可诊断并修复网络状态。

选择下列链接,下载 IJ Network Device Setup Utility 并安装。

■ 使用 IJ Network Device Setup Utility 检查打印机连接状态

有关 IJ Network Device Setup Utility 的启动,请参见以下内容。

- · 对于 Windows:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility
- · 对于 macOS:
 - 启动 IJ Network Device Setup Utility

检查4 确保纸张设置与后端托盘或纸盒的设置信息匹配。

如果纸张设置与后端托盘或纸盒的设置信息不匹配,LCD 屏幕上会出现错误信息。 按照 LCD 屏幕上的说明解决问题。

注释

- 可以选择是否显示防止误打印的信息。
 - 要更改使用打印机的操作面板打印时的信息视图设置:
 - 送纸设置
 - 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置:
 - 更改打印机操作模式 (Windows)
 - 更改打印机操作模式 (macOS)

检查 5 如果从计算机打印,请删除打印列队中已停止的打印作业。

- ・对于 Windows:
 - 删除不需要的打印作业
- · 对于 macOS:
 - 删除不需要的打印作业

检查6 打印时是否已选择打印机的打印机驱动程序?

如果正在使用的是其他打印机的打印机驱动程序,则打印机将无法正确打印。

· 对于 Windows:

确保在打印对话框中选择了 "Canon XXX series" ("XXX"表示打印机的名称)。

注释

- 如果计算机中注册了多个打印机,请为一台打印机选择设置为默认打印机,以默认选择该打印机。
- · 对于 macOS:

确保在打印对话框的打印机中选择了所用打印机的名称。

>>>> 注释

• 如果计算机中注册了多个打印机,请为一台打印机选择**系统偏好设置 > 打印机与扫描仪**中的**设置为默认 打印机**,以默认选择该打印机。

检查7 要打印大数据文件吗?(Windows)

如果正在尝试打印大文件,需要较长时间才会开始打印。

如果一段时间后打印机未开始打印,请在**打印选项**对话框将**防止打印数据丢失**选择为**开**。

有关详细资料,请参阅页设置选项卡的说明。

>>>> 重要事项

- 防止打印数据丢失选择为开时,打印质量可能会降低。
- 打印完成后,请将**防止打印数据丢失**选择为**关**。

检查8 如果从计算机打印,请重新启动计算机。

重新启动计算机, 然后重试打印。



墨水没有喷出



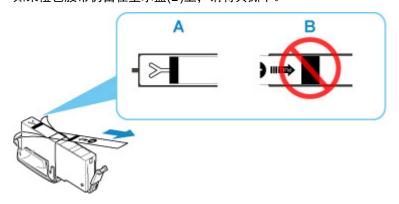
检查1 确保墨水盒中的墨水量符合估计量。

在 LCD 屏幕上检查墨水状态。

■ 在 LCD 屏幕上检查墨水状态

检查2 橙色胶带和塑料包装是否仍在墨水盒上?

确保如下图(A)所示撕下所有塑料保护包装,露出 Y 形区域。 如果橙色胶带仍留在墨水盒(B)上,请将其撕下。



检查3 打印头喷嘴是否堵塞?

打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常喷出墨水。

有关打印喷嘴检查图案、打印头清洗和打印头深度清洗的详细资料,请参见如果打印变得暗淡或不均匀。

· 如果喷嘴检查图案打印不正确:

检查问题颜色的墨水盒是否用尽。

如果墨水盒未用尽,请执行打印头清洗并再次尝试打印喷嘴检查图案。

• 如果执行两次打印头清洗后问题仍未解决:

执行打印头深度清洗。

如果执行打印头深度清洗后问题仍未解决,请关闭打印机并在24小时后再次执行打印头深度清洗。

• 如果执行两次打印头深度清洗后问题仍未解决:

如果打印头深度清洗无法解决问题,打印头可能已损坏。 请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。



纸张没有正确送入/"无纸"错误



检查1 确保已装入纸张。

■ 装入纸张

检查2 装入纸张时,请注意以下事项。

- 装入两张或更多纸张时, 装入纸张前请首先将纸张的边缘对齐。
- 装入两页或更多纸张时,请确保纸叠不超过纸张装入限量。

但是,根据纸张的类型或环境状况(很高或很低的温度或湿度),纸张可能无法以此最大容量正确送入。在这种情况下,请将一次装入的纸张数减少到纸张装入限量的一半以下。

- 无论打印方向如何, 请务必纵向装入纸张。
- 在后端托盘中装入纸张时,将纸张的打印面向上并使右侧和左侧纸张导片与纸叠对齐。

■ 装入纸张

- 在纸盒中, 务必仅装入普通纸。
- 在纸盒中装入纸张时,将纸张的打印面向下并使右侧/左侧/前端纸张导片与纸叠对齐。

■ 装入纸张

检查3 纸张是否过厚或卷曲?

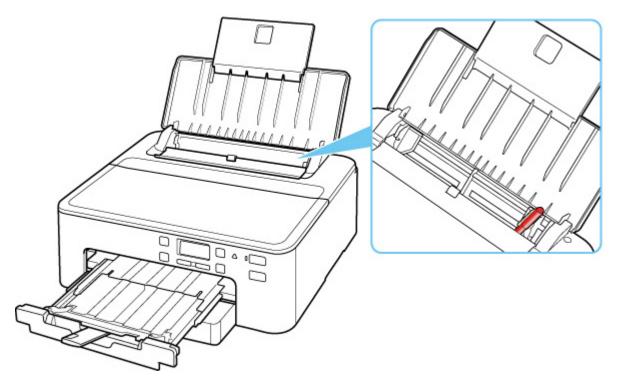
■ 不支持的介质类型

检查4 装入信封时,请注意以下事项。

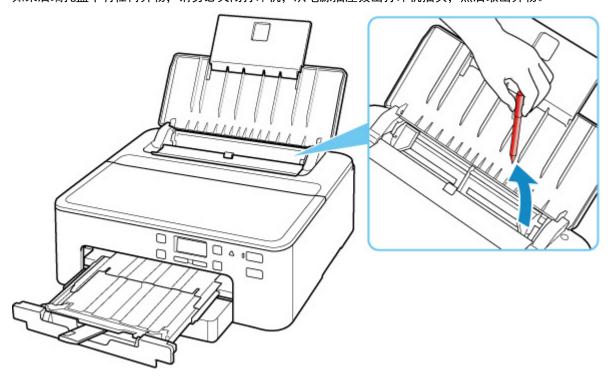
在信封上打印时,请参见<u>在后端托盘中装入信封</u>,在打印前准备好信封。 准备好信封后,请将其纵向装入。 如果信封横向装入,将无法正确地送入。

检查 5 确保介质类型和纸张尺寸设置与已装入的纸张一致。

检查6 确保后端托盘中没有任何异物。



如果纸张在后端托盘中撕裂,请参见<u>与错误对应的支持代码列表(卡纸)</u>以将其取出。 如果后端托盘中有任何异物,请务必关闭打印机,从电源插座拔出打印机插头,然后取出异物。



注释

• 如果进纸插槽盖板打开, 请慢慢将其关闭。

检查7 清洁进纸滚轴。

■ 清洁进纸滚轴

注释

• 清洁进纸滚轴会磨损进纸滚轴,因此,请仅在需要时执行此操作。

检查8 如果从纸盒一次送入两张或更多纸张,请清洁纸盒内部。

■ 清洁纸盒垫板

检查9 传送单元盖和后盖是否已正确安装?

有关传送单元盖和后盖的位置,请参见后视图。

如果以上措施未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

无法在光盘标签上打印

- 光盘标签打印未开始
- **■** 未正确装入多用途托盘
- 多用途托盘卡住



全 光盘标签打印未开始



检查1 多用途托盘是否正确放置?

重新正确放置多用途托盘,然后按打印机的 OK 按钮。

使用本打印机附带的多用途托盘。

有关放置多用途托盘的更多信息,请参见放置可打印光盘。

检查2 可打印光盘是否已放置在多用途托盘上?

将可打印光盘重新正确放置在多用途托盘,然后按打印机的 OK 按钮。

使用本打印机附带的多用途托盘。

有关放置多用途托盘的更多信息,请参见放置可打印光盘。

检查3 是否已放置了多用途托盘一段时间?

如果已放置多用途托盘一段时间, 它可能会弹出。

请按照 LCD 屏幕上的说明尝试重新操作。



Q 未正确装入多用途托盘



检查1 多用途托盘是否正确放置?

重新正确放置多用途托盘,然后按打印机的 OK 按钮。

使用本打印机附带的多用途托盘。

有关放置多用途托盘的更多信息,请参见放置可打印光盘。

□检查2 □可能放入了无法识别的可打印光盘。

Canon 建议使用经过特殊处理的可由喷墨打印机打印的可打印光盘。

Q 多用途托盘卡住



轻轻拉出多用途托盘。

如果无法拉出多用途托盘,请关闭并重新打开电源开关。 多用途托盘将自动弹出。

拉出多用途托盘后,重新放置多用途托盘,并重试打印。 有关放置多用途托盘的更多信息,请参见<u>放置可</u> 打印光盘。

如果多用途托盘仍然被卡住,请检查可打印光盘是否有问题。

■ 未正确装入多用途托盘



打印输出的结果不理想



如果由于白色条纹、线条偏移/歪斜或颜色不均匀而造成打印效果不理想,请首先确认纸张和打印质量设置。

检查1 页尺寸和介质类型设置是否与已装入纸张的尺寸和类型一致?

如果这些设置不匹配,则无法获得理想的结果。

如果打印照片或插图,不正确的纸张类型设置可能会降低打印输出色彩的质量。

同样,如果使用错误的纸张类型设置打印,则打印面可能出现划痕。

如果使用无边距打印,根据不同的纸张类型设置和所装入纸张的组合,可能出现颜色不均匀。

根据打印机的用途,检查纸张和打印质量设置的方法有所不同。

· 从计算机打印

使用打印机驱动程序检查该设置。

■ 基本打印设置

・从兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备打印

检查兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备上的设置或使用操作面板。

- PictBridge(Wi-Fi)打印设置
- PictBridge 设置

• 使用 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机/平板电脑打印

检查 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 上的设置。

■ 从智能手机快速打印照片

检查2 确保选择了正确的打印质量(请参见上述列表)。

选择适用于纸张和打印内容的打印质量。 如果发现模糊不清或颜色不均匀,请提高打印质量设置并重试打印。

>>>> 注释

从兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备打印时,请使用操作面板设置打印质量设置。
 无法在兼容 PictBridge(Wi-Fi)的设备上进行此设置。

检查3 如果问题未解决,另请检查以下内容。

另请参见以下章节:

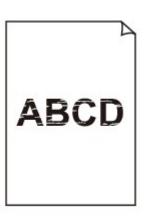
- 打印输出空白/模糊不清/颜色不准确或渗出/出现条纹或线条
- 线条未对齐/变形
- 纸张出现污迹/打印面有划痕
- 图像旁边有垂直线条

- 无法完成打印
- 页面的一部分未打印(Windows)
- 线条不完整或缺失(Windows)
- 图像不完整或缺失(Windows)
- 墨水渍/纸张卷曲
- 纸张背面出现污迹
- 颜色不均匀或有条纹



打印输出空白/模糊不清/颜色不准确或渗出/出现条纹或线条

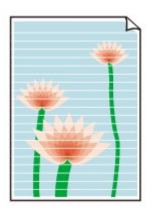
打印模糊不清



▶ 颜色错误



出现白色条纹





检查1 检查纸张和打印质量设置。

■ 打印输出的结果不理想

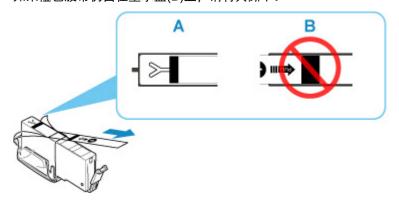
检查2 检查墨水盒状态。 如果墨水已用完,请更换墨水盒。

■ 更换墨水盒

检查3 橙色胶带和塑料包装是否仍在墨水盒上?

确保如下图(A)所示撕下所有塑料保护包装,露出 Y 形区域。

如果橙色胶带仍留在墨水盒(B)上,请将其撕下。



检查4 打印头喷嘴是否堵塞?

打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常喷出墨水。

有关打印喷嘴检查图案、打印头清洗和打印头深度清洗的详细资料,请参见如果打印变得暗淡或不均匀。

• 如果喷嘴检查图案打印不正确:

检查问题颜色的墨水盒是否用尽。

如果墨水盒未用尽,请执行打印头清洗并再次尝试打印喷嘴检查图案。

• 如果执行两次打印头清洗后问题仍未解决:

执行打印头深度清洗。

如果执行打印头深度清洗后问题仍未解决,请关闭打印机并在24小时后再次执行打印头深度清洗。

• 如果执行两次打印头深度清洗后问题仍未解决:

如果打印头深度清洗无法解决问题,打印头可能已损坏。 请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

检查 5 使用仅一面可打印的纸张时,请检查正确的纸张打印面。

在这种纸张错误的一面上打印可能会造成打印不清晰或打印质量降低。

在后端托盘中装入纸张时,将纸张打印面向上装入。 在纸盒中装入纸张时,将纸张打印面向下装入。

有关可打印面的详细信息,请参阅纸张附带的说明手册。

Q

线条未对齐/变形





检查1 检查纸张和打印质量设置。

■ 打印输出的结果不理想

检查2 执行打印头对齐。

如果打印的线条没有对齐/歪斜或打印效果不理想,请调整打印头位置。

■ 对齐打印头

>>>> 注释

- 如果执行打印头对齐后问题未解决,请从计算机手动执行打印头对齐。
 - ・对于 Windows:
 - 手动调整打印头位置
 - ・对于 macOS:
 - 调整打印头位置

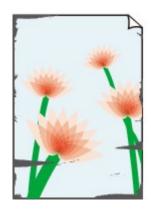
检查3 提高打印质量并再次尝试打印。

提高打印质量可能改善打印结果。



纸张出现污迹/打印面有划痕

🧦 纸张出现污迹





边缘有污迹

表面有污迹

打印面有划痕



检查1 检查纸张和打印质量设置。

■ 打印输出的结果不理想

检查2 检查纸张类型。

确保正在使用正确的纸张进行打印。

■ 支持的介质类型

检查3 装入纸张前平整卷曲。

使用亚高光泽照片纸时,即使纸张卷曲,也请按原样一次装入一张纸。 如果向相反方向卷起纸张以平整纸张,可能造成纸张表面出现裂纹并降低打印质量。

建议将未用完的纸张放回包装并将其平展放置。

• 普通纸

翻转纸张并重新装入以在另一面上打印。

・其他纸张(如信封)

如果纸张四角的卷曲高度超过 3 毫米/0.1 英寸(A),纸张可能出现污迹或可能无法正确送入。 按照以下说明平整纸张卷曲。



1. 如下图所示,向纸张卷曲的相反方向卷起纸张。

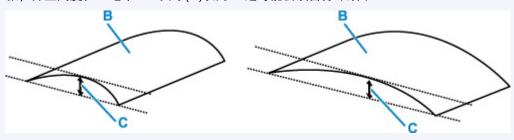


2. 确认纸张现在已平展。

建议每次使用一张平整后的纸张打印。

注释

• 根据纸张类型,即使纸张未向内卷曲也可能出现污迹或无法正确送入。 打印前请按照以下说明向外卷曲纸 张,并且高度在 3 毫米/0.1 英寸(C)以内。 这可能会改善打印效果。



(B) 打印面

建议每次送入一张向外卷曲过的纸张。

检查4 设置打印机以防止纸张磨损。

调整防止纸张磨损的设置时会增加打印头与纸张之间的间隙。 如果发现介质类型设置与纸张正确匹配时仍出现磨损,请使用操作面板或计算机设置打印机以防止纸张磨损。

这可能会降低打印速度。

- *完成打印后,请撤销此设置。否则,此设置将应用于后续打印作业。
 - · 从操作面板:

按**设置**按钮, 依次选择**设备设置 > 打印设置**, 然后将**防止纸张磨损**设置为**开**。

- 从操作面板更改设置
- ・ 从计算机(Windows):
 - 1. 确认打印机是否已开启。
 - 2. 打开 Canon IJ Printer Assistant Tool。
 - 打开维护工具(Canon IJ Printer Assistant Tool)

- 3. 选择用户定义设置。
- 4. 选中防止纸张磨损复选框, 然后选择确定。
- 5. 查看信息并选择确定。
- ・从计算机(macOS):

从远程用户界面调整设置以防止纸张磨损。

■ 打开远程用户界面进行维护

检查5 如果亮度设置较低,请提高亮度设置并再次尝试打印。

如果正在使用低亮度设置在普通纸上打印,纸张可能会吸收过多墨水并卷曲,造成纸张磨损。

■ 调节亮度

检查6 进纸滚轴是否脏污?

清洁进纸滚轴。

■ 清洁进纸滚轴

注释

• 清洁进纸滚轴会磨损进纸滚轴,因此,请仅在需要时执行此操作。

检查7 打印机内部是否脏污?

在双面打印过程中,墨水可能会弄脏打印机内部,使打印输出脏污。

执行底板清洁可清洁打印机内部。

■ 清洁打印机内部(底板清洁)

>>>> 注释

• 要防止打印机内部脏污, 请务必设置正确的纸张尺寸。

检查8 设置更长的墨水晾干时间。

此功能可以晾干打印面,避免出现污迹和划痕。

- ・对于 Windows:
 - 1. 确认打印机是否已开启。
 - 2. 打开 Canon IJ Printer Assistant Tool。
 - 打开维护工具(Canon IJ Printer Assistant Tool)
 - 3. 选择用户定义设置。
 - 4. 拖动墨水晾干等待时间滑动条以设置等待时间, 然后选择确定。

5. 查看信息并选择确定。

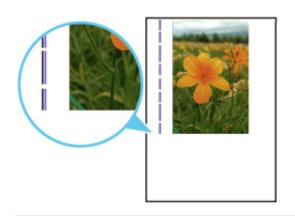
・对于 macOS:

使用远程用户界面设置等待时间。

■ 打开远程用户界面进行维护



图像旁边有垂直线条





检查 装入的纸张尺寸是否正确?

如果装入的纸张尺寸大于指定的尺寸,边距上可能会出现垂直线条。

设置纸张尺寸以匹配装入的纸张。

■打印输出的结果不理想

注释

- 根据图像数据或打印设置,垂直线条图案的方向可能有所不同。
- 本打印机在必要时执行自动清洁以保持打印输出干净。 清洁时会喷出少量的墨水。 虽然墨水通常喷在纸张外边缘的墨水收集器上,但如果装入的纸张尺寸大于设置的尺寸,墨水也可能会喷到纸张上。

机械问题

- ▶ 打印机未开启
- ▶ 打印机意外关闭或反复关闭
- ▶ USB 连接问题
- ➤ 无法通过 USB 与打印机通讯
- ▶ LCD 屏幕中出现错误的语言



打印机未开启



检查1 按**电源**按钮。

检查2 确保电源插头已稳固地连接到打印机,然后重新开启。

检查3 拔出打印机插头,至少等待2分钟,然后重新插入插头并再次开启。

如果此操作未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。



打印机意外关闭或反复关闭



检查 如果将打印机设置为一段时间后自动关闭,请禁用此设置。

如果将打印机设置为在指定时间后自动关闭,则该时间过后,电源将自动关闭。

· 要从操作面板禁用该设置:

- 1. 确认打印机是否已开启。
- 2. 按**设置**按钮,使用**◀▶**按钮选择**环保设置**,然后按 **OK** 按钮。
 - LCD 屏幕和操作面板
- 3. 确保已显示**节能设置**, 然后按 **OK** 按钮。
- 4. 使用**◀▶**按钮选择**自动电源关闭**,然后按 **OK** 按钮。
- 5. 使用**◀▶**按钮选择**关**,然后按 **OK** 按钮。 用于自动关闭电源的设置被禁用。

· 要从计算机禁用该设置:

对于 Windows,使用 Canon IJ Printer Assistant Tool 禁用该设置。 按照以下步骤使用 Canon IJ Printer Assistant Tool 禁用该设置。

- 1. 打开 Canon IJ Printer Assistant Tool。
 - 打开维护工具(Canon IJ Printer Assistant Tool)
- 2. 选择自动电源。
- 3. 将自动电源关闭选择为禁用。
- 4. 选择确定。
- 在显示的屏幕中选择确定。
 用于自动关闭电源的设置被禁用。

Q

USB 连接问题



出现以下任一情况时,请确认以下检查项。

- 打印速度慢。
- Hi-Speed USB 连接不工作。
- 显示如 "此设备可提高性能" 等信息。(Windows)

>>>> 注释

如果系统环境不支持 Hi-Speed USB, 打印机将以 USB 1.1 的较慢速度运行。 在这种情况下, 打印机可正常工作, 但打印速度可能会因通讯速度而降低。

检查 检查以下各项以确保系统环境支持 Hi-Speed USB 连接。

- 计算机的 USB 端口是否支持 Hi-Speed USB 连接?
- USB 电缆线或 USB 集线器是否支持 Hi-Speed USB 连接?
 务必使用合格的 Hi-Speed USB 电缆线。 建议使用长度不超过约 3 米/10 英尺的 USB 电缆线。
- Hi-Speed USB 驱动程序是否在计算机上正常工作?
 确保最新 Hi-Speed USB 驱动程序正常工作,并在必要时为计算机获取并安装最新版本的 Hi-Speed USB 驱动程序。

>>> 重要事项

• 有关更多信息,请联系计算机、USB 电缆线或 USB 集线器制造商。



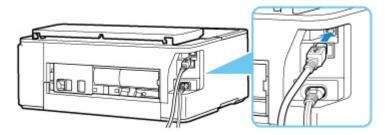
无法通过 USB 与打印机通讯



检查1 确保打印机已开启。

检查 2 正确连接 USB 电缆线。

如下图所示, USB 端口位于打印机后部。



>>> 重要事项

• 将 "B型"端子有凹槽的一面向上连接到打印机。 有关详细资料,请参阅 USB 电缆线附带的说明手册。

检查3 请确保在**打印机属性**对话框的**端口**选项卡中已选择**启用双向支持**。(Windows)

否则,请选择该项,以启用双向支持。

■ 打开打印机驱动程序的设置屏幕



LCD 屏幕中出现错误的语言



请按照以下说明选择语言。

- 1. 按设置按钮并等待一段时间。
- 2. 按▶按钮一次, 然后按 OK 按钮。
- **3.** 按▶按钮 5 次, 然后按 **OK** 按钮。
- **4.** 使用**▼**按钮选择 LCD 屏幕的语言,并按 **OK** 按钮。 LCD 屏幕上出现所需语言。
- **5.** 按**停止**按钮。

安装和下载问题

- ▶ 安装打印机驱动程序失败(Windows)
- ▶ 在网络环境中更新打印机驱动程序(Windows)



安装打印机驱动程序失败(Windows)



- 如果插入安装光盘后安装未开始:
- 如果无法通过打印机连接屏幕:
- 其他情况:

如果插入安装光盘后安装未开始:

请按照以下说明开始安装。

- 1. 请进行以下设置。
 - 在 Windows 10 环境下,单击开始 > 文件资源管理器,然后从左侧列表中单击这台电脑。
 - 在 Windows 8.1 环境下,选择**桌面上任务栏**中的 **Explorer** 图标,然后从左侧列表中选择**这台电 脑**。
 - 在 Windows 7 环境下,单击开始,然后单击计算机。
- 2. 在出现的窗口中双击 光盘图标。

如果出现光盘的内容,双击 Msetup4.exe。

如果无法使用安装光盘安装打印机驱动程序,请从 Canon 网站进行安装。

>>>> 注释

- 如果未出现光盘图标,请尝试以下操作:
 - 从计算机中取出光盘, 然后将其重新插入。
 - 重新启动计算机。

如果仍未出现光盘图标,请试用其他光盘,然后查看是否会出现光盘图标。 如果出现,则此安装光盘存在问题。 请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

如果无法通过打印机连接屏幕:



■ 在打印机连接屏幕以后无法继续操作

其他情况:

如果没有正确地安装打印机驱动程序,请卸载打印机驱动程序,重新启动计算机,然后重新安装打印机驱动程序。

■ 删除不需要的打印机驱动程序

使用安装光盘或从 Canon 网站重新安装打印机驱动程序。

注释

• 如果因 Windows 错误而导致安装程序停止,Windows 操作可能不稳定,并且可能无法安装驱动程序。 请重新启动计算机,然后重新安装驱动程序。

Q

在网络环境中更新打印机驱动程序(Windows)



下载最新的打印机驱动程序。

在 Canon 网站的下载网页上,下载所用型号的最新打印机驱动程序。

卸载现有打印机驱动程序,并按照安装说明安装已下载的最新打印机驱动程序。 在连接方法选择屏幕中,根据使用的连接方法选择**通过 Wi-Fi 连接使用打印机**或**通过有线 LAN 连接使用打印机**。 将会自动在网络中检测打印机。

确保已找到打印机,并按照屏幕上的说明安装打印机驱动程序。

>>>> 注释

• 打印机上的网络设置不会受到影响, 因此可以在网络上使用打印机而无需恢复设置。

错误和信息

- ▶ LCD 屏幕上显示的 4 位字母数字字符
- ▶ 出现错误时
- ▶ 出现信息(支持代码)

LCD 屏幕上显示的 4 位字母数字字符

LCD 屏幕或计算机屏幕上出现信息。

根据错误或信息,将出现4位字母数字字符。字符代表"支持代码"(错误编号)。

有关各支持代码的详细资料,请参见<u>与错误对应的支持代码列表</u>。

出现错误时

如果打印时发生错误(例如,纸张用完或卡纸),会自动显示故障排除信息。采取信息中描述的适当措施。 发生错误时,计算机上会出现信息,或打印机屏幕上出现错误代码。对于某些错误,支持代码(错误编号)会显示在计算机屏幕上。

当支持代码和信息显示在计算机屏幕上时(Windows):



当支持代码和信息显示在打印机(LCD)上时:

后端托盘内无纸 请在后端托盘中装〉<mark>1000</mark>

有关如何解决错误的详细资料,请参见与错误对应的支持代码列表。

>>>> 注释

• 有关如何解决不带支持代码的错误的详细资料,请参见出现信息(支持代码)。

出现信息(支持代码)

本节描述可能出现的部分错误和信息。

>>>> 注释

• 计算机上会显示某些错误的支持代码(错误编号)。 有关带支持代码的错误的详细资料,请参见与错误对 应的支持代码列表。

如果 LCD 屏幕上出现信息,请参见以下内容。

■ LCD 屏幕上出现信息

如果计算机上出现信息,请参见以下内容。

- 显示与自动双面打印有关的错误
- 显示有关电源线被拔出的错误(Windows)
- 写入错误/输出错误/通讯错误(Windows)
- 其他错误信息(Windows)



Q LCD 屏幕上出现信息



检查信息并采取适当措施。

上次电源未正确关闭。请在关闭电源时按
 按钮。

打印机电源线可能在电源还处于开启状态时被拔出。

按 OK 按钮清除错误。

>>>> 注释

- 请参见拔出打印机插头以正确拔出打印机插头。
- 无法连接至服务器。请稍候并重试。

由于通讯错误,打印机无法连接到服务器。

按 OK 按钮清除错误, 然后过一段时间后重试。



显示与自动双面打印有关的错误



检查 请参见自动双面打印的问题,并采取适当措施。



Q 显示有关电源线被拔出的错误(Windows)



打印机插头可能在其处于开启状态时被拔出。

检查计算机屏幕上显示的错误信息,并单击**确定**。

打印机开始打印。

请参见拔出打印机插头了解关于拔出电源线的问题。



Q 写入错误/输出错误/通讯错误 (Windows)



检查1 如果**电源**指示灯已熄灭,请确保插入打印机插头并将其开启。

打印机正在初始化时,电源指示灯会闪烁。 请等待至电源指示灯停止闪烁并持续亮起。

检查2 确保打印机已正确连接到计算机。

如果正在使用 USB 电缆线,确保其已稳固地连接到打印机和计算机。 USB 电缆线插头已稳固地插入时,请检 查以下内容:

- 如果正在使用继电设备(如 USB 集线器),请断开连接,将打印机直接连接到计算机,并重试打印。如果打 印正常开始,则继电设备有问题。 请与继电设备厂商联系。
- 也可能是 USB 电缆线有问题。 更换 USB 电缆线并重试打印。

如果通过 LAN 使用打印机,请确保已正确设置打印机以供网络使用。

检查3 确保打印机驱动程序已正确安装。

按照删除不需要的打印机驱动程序中描述的步骤卸载打印机驱动程序,然后从安装光盘或 Canon 网站重新安 装。

检查 4 使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机时,从计算机检查设备状态。

请按照以下步骤检查设备状态。

1. 选择控制面板 > 程序 > 程序和功能。

>>>> 注释

- 如果出现用户帐户控制屏幕,请选择继续。
- 2. 双击通用串行总线控制器, 然后双击 USB 打印支持。

如果没有显示 USB 打印支持属性屏幕,请确保打印机已正确连接到计算机。

■ 检查2 确保打印机已正确连接到计算机。

3. 单击常规选项卡并检查设备问题。

如果显示设备错误,请参见 Windows 帮助以解决该错误。



Q 其他错误信息(Windows)



检查 如果打印机状态监视器外出现错误信息,请检查以下内容:

• "硬盘空间不足,无法成功地执行后台处理"

删除不需要的文件以增加磁盘可用空间。

• "内存不足,无法成功地执行后台处理"

关闭其他应用程序以增加可用的内存。

如果仍然无法打印, 请重新启动计算机并重试打印。

• "找不到打印机驱动程序"

按照删除不需要的打印机驱动程序中描述的步骤卸载打印机驱动程序,然后从安装光盘或 Canon 网站重新 安装。

• "无法打印应用程序名称 - 文件名称"

完成当前作业后,请再次试打印。

与错误对应的支持代码列表

发生错误时, LCD 屏幕和计算机屏幕上会出现支持代码。

"支持代码"表示错误编号,并伴随错误信息一起出现。

发生错误时,检查显示在 LCD 屏幕和计算机屏幕上的支持代码并采取适当响应措施。

LCD 屏幕和计算机屏幕上出现支持代码

· 1000 到 1ZZZ

```
    1000
    1001
    1002
    1003
    1013
    1200

    1259
    1270
    1300
    1303
    1304
    1309

    1310
    1313
    1401
    1403
    1405
    140B

    1410
    1411
    1412
    1413
    1414
    15A1

    15A2
    1551
    1552
    1600
    1660
    1684

    1688
    1689
    168C
    1700
    1701
    1730

    1731
    1830
    1850
    1851
    1855
    1857

    1871
    1874
    1890
```

・2000 到 2ZZZ

```
<u>2110</u> <u>2113</u> <u>2114</u> 2120 2123 2500
```

・3000 到 3ZZZ

```
3413 3439 3440 3441 3442 3443
3444 3445 3446 3447
```

・ 4000 到 4ZZZ

```
4100 <u>4103</u> 4104 495A
```

• 5000 到 5ZZZ

```
5100 5200 520E 5400 5700 5B00
5B01 5C02
```

・6000 到 6ZZZ

```
6000 6001 6004 6500 6502 6800
```

```
6801 6830 6831 6832 6833 6900
6901 6902 6910 6911 6920 6921
6930 6931 6932 6933 6940 6941
6942 6943 6944 6945 6946 6951
6A80 6A81 6D01
```

・7000 到 7ZZZ

7500 7600 7700 7800

・8000 到 8ZZZ

8300

・A000 到 ZZZZ

<u>C000</u>

有关卡纸支持代码,另请参见与错误对应的支持代码列表(卡纸)。

与错误对应的支持代码列表(卡纸)

如果卡纸, 请按照如下所示的适当步骤取出卡纸。

• 如果在出纸槽中或后端托盘中可以看到卡纸:

1300

- 如果在出纸槽中或后端托盘中无法看到卡纸:
 - 。 如果从纸盒中送入的纸张发生卡纸:

1303

。 如果执行自动双面打印时卡纸:

1304

。如果由于打印机卷入已打印的纸张而发生卡纸:

1313

。如果纸张撕裂且无法从出纸槽中取出卡纸,或如果打印机内部发生卡纸:

■ 打印机内卡纸

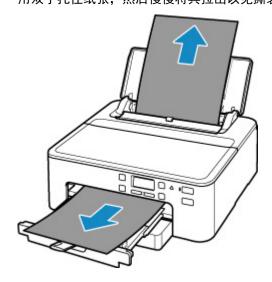
- 除上述以外的其他情况:
 - 其他情况

从后端托盘送入纸张时卡纸。

处理方法

如果从后端托盘中送入的纸张发生卡纸,请按照以下说明从出纸槽或后端托盘中取出卡纸。

1. 请从出纸槽或后端托盘选择较容易拉出的一端,慢慢地拉出纸张。 用双手托住纸张,然后慢慢将其拉出以免撕裂。



>>>> 注释

- 如果无法拉出卡纸,请重新开启打印机,无需强行拉出。纸张可能会自动输出。
- 如果在打印过程中卡纸,并且需要关闭打印机才能将其取出,请在关闭打印机前按**停止**按钮停止 打印。
- 如果纸张撕裂且无法从出纸槽或后端托盘中取出卡纸,则从打印机内部取出卡纸。
 - 打印机内卡纸
- 如果无法从出纸槽或后端托盘拉出纸张,请尝试从打印机的背面拉出纸张。
 - 从背面取出卡纸
- 2. 重新装入纸张并按打印机的 OK 按钮。

打印机恢复打印。 如果正在打印的页面因为卡纸而未正确打印,请重新打印该页。 如果在步骤 1 中关闭打印机,将清除发送到打印机的打印数据。 重新打印。

注释

- 重新装入纸张时,请确保使用合适的纸张并将其正确装入打印机。
- 建议使用除 A5 以外的纸张尺寸打印照片或图形文档。 A5 纸张在从打印机输出时,可能会卷曲并卡纸。

如果以上措施未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

从纸盒送入纸张时卡纸。

处理方法

- 1. 取出卡纸。
 - 如果出纸槽中卡纸:
 - **1300**
 - 如果打印机内卡纸:
 - 打印机内卡纸
 - 如果纸盒的输送器中卡纸: 拉出纸盒,然后用双手慢慢取出纸张。



- 如果以上均不适用,请参见从背面取出卡纸以打开后盖并取出纸张。
- 2. 在纸盒中正确装入纸张。
 - 在纸盒中装入纸张
- 3. 重新执行打印。

执行自动双面打印时卡纸。

处理方法

- 1. 取出卡纸。
 - 如果出纸槽中卡纸:
 - **1300**
 - 如果打印机内卡纸:
 - 打印机内卡纸
 - 如果纸盒的输送器中卡纸: 拉出纸盒,然后用双手慢慢取出纸张。



- 如果以上均不适用,请参见从背面取出卡纸以打开后盖并取出纸张。
- 2. 正确装入纸张。
 - 在纸盒中装入纸张
 - **■** <u>在后端托盘中装入纸张</u>
- 3. 重新执行打印。

由于打印机卷入已打印的纸张而发生卡纸。

处理方法

如果由于打印机卷入已打印的纸张发生卡纸,请尝试从以下位置取出纸张。

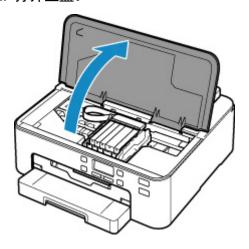
- 出纸槽
 - **1300**
- 打印机内部
 - 打印机内卡纸
- 背面
 - 从背面取出卡纸

打印机内卡纸

如果卡纸撕裂且无法从出纸槽中取出,或如果卡纸留在打印机内,请按照以下说明取出卡纸。

>>>> 注释

- 如果在打印过程中卡纸,并且需要关闭打印机才能将其取出,请在关闭打印机前按停止按钮停止打印。
- 1. 关闭打印机并拔出插头。
- 2. 打开上盖。



>>> 重要事项

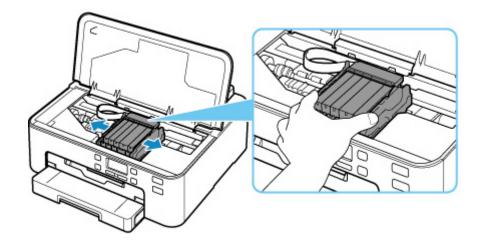
• 请勿触摸白色带子(A)。



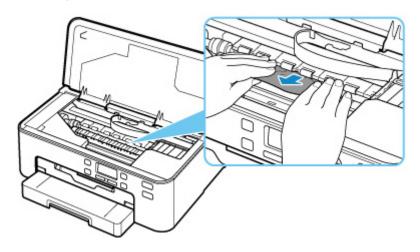
如果用纸张或手碰触到这个部件而将其弄脏或划伤, 可能会损坏打印机。

3. 检查卡纸是否在打印头固定器下方。

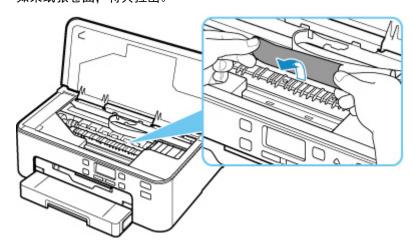
如果卡纸在打印头固定器下方,请将打印头固定器移动到右边缘或左边缘(更容易取出卡纸的一侧)。 移动打印头固定器时,握住打印头固定器的顶端并慢慢地将其移动到右边缘或左边缘。



4. 用双手紧握卡纸。

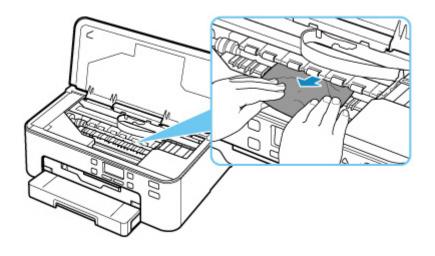


如果纸张卷曲,将其拉出。



5. 慢慢拉出纸张以免其撕裂。

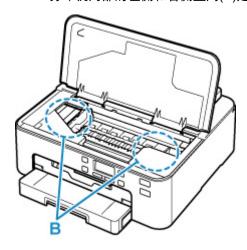
以约 45 度的倾斜角度拉出纸张。



6. 确保已取出所有卡纸。

如果拉出纸张时纸张撕裂,打印机内可能残留纸张碎片。 检查以下各项并取出所有残留纸张。

- 打印头固定器下方是否有纸张残留?
- 打印机内部是否有纸张碎片残留?
- 打印机内部的左侧和右侧空间(B)是否有纸张残留?



7. 关闭上盖。

打印队列中所有的作业将被取消。 重新打印。

>>>> 注释

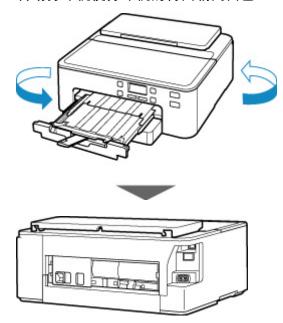
• 重新装入纸张时,请确保使用合适的纸张并将其正确装入打印机。 如果取出所有卡纸后恢复打印时,LCD 屏幕或计算机屏幕上出现卡纸信息,打印机内可能仍残留纸张碎片。 再次检查打印机是否有任何残留纸张碎片。

如果以上措施未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

从背面取出卡纸

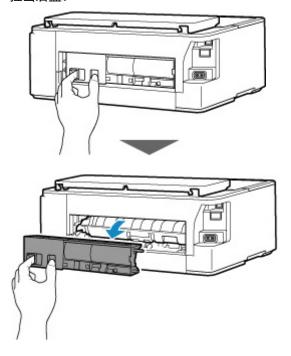
>>>>> 注释

- 如果在打印过程中卡纸,并且需要关闭打印机才能将其取出,请在关闭打印机前按**停止**按钮停止打印。
- 1. 请确保已拔出电源线。
- 2. 转动打印机使打印机的背面朝向自己。

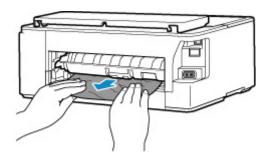


3. 取下后盖。

拉出后盖。



4. 慢慢地拉出卡纸。



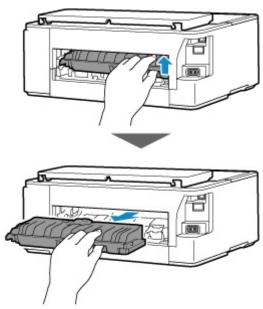
>>>> 注释

• 请勿触摸打印机的内部部件。

如果在此步骤中无法取出卡纸,请按照以下步骤取下传送单元盖并取出纸张。

1. 取下传送单元盖。

抬起传送单元盖, 然后将其拉出。



2. 慢慢地拉出卡纸。

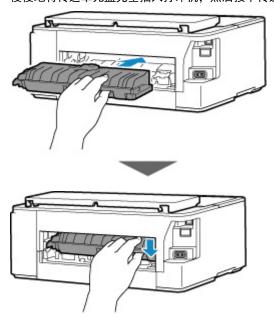


注释

- 请勿触摸打印机的内部部件。
- 3. 确保已取出所有卡纸。

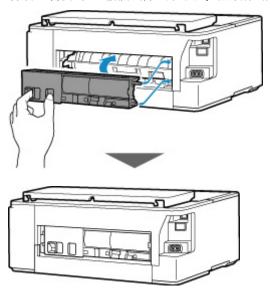
4. 安装传送单元盖。

慢慢地将传送单元盖完全插入打印机,然后按下传送单元盖。



5. 安装后盖。

将后盖右侧的凸起部分插入打印机,然后推动后盖的左侧直至其完全关闭。



将清除发送到打印机的打印数据。 重新打印。

注释

• 重新装入纸张时,请确保使用合适的纸张并将其正确装入打印机。

如果以上措施未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

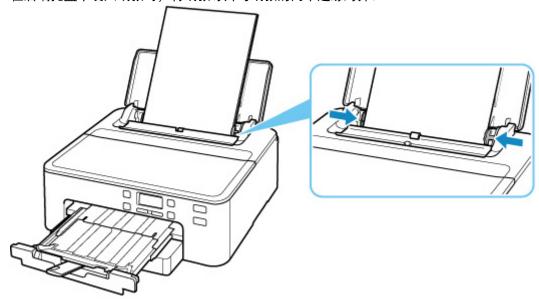
可能包括以下原因。

- 后端托盘缺纸。
- 纸张未正确装入后端托盘。

处理方法

采取以下相应解决方法。

- 请将纸张装入后端托盘中。
 - **■** <u>在后端托盘中装入纸张</u>
- 在后端托盘中装入纸张时,将纸张导片与纸张的两个边缘对齐。



• 设置后端托盘中纸张的纸张信息。

采取上述措施后,按打印机的 OK 按钮。

>>> 重要事项

• 将纸张装入后端托盘后,务必关闭进纸插槽盖板。 如果进纸插槽盖板打开,纸张将无法送入。

>>>>> 注释

- 将纸张装入后端托盘后,将出现设置后端托盘纸张信息的屏幕。 设置后端托盘中纸张的纸张信息。
- 要取消打印,按打印机的**停止**按钮。

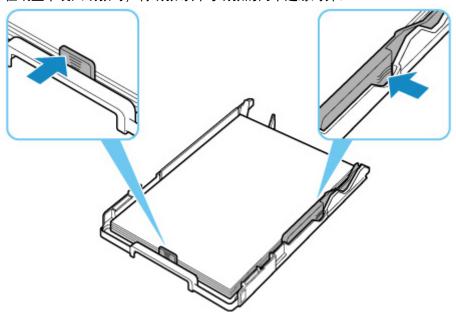
可能包括以下原因。

- 纸盒无纸。
- 纸张未正确装入纸盒。

处理方法

采取以下相应解决方法。

- 在纸盒中装入纸张。
 - 在纸盒中装入纸张
- 在纸盒中装入纸张时,将纸张导片与纸张的两个边缘对齐。



• 设置纸盒中纸张的纸张信息。

采取上述措施后,按打印机的 OK 按钮。

>>>> 注释

- 插入纸盒后,拉出出纸托盘直至到位。 如果在未拉出到位的情况下开始打印,可能会出现错误。
- 根据纸张来源,可装入的纸张会有所不同。 纸盒中可装入的纸张为 A4、Letter、A5 或 B5 尺寸的普通纸。
- 要取消打印,按打印机的停止按钮。

多用途托盘上未放入多用途托盘兼容介质,或介质位置未对齐。

处理方法

按照以下步骤正确放置多用途托盘兼容介质。

- 1. 取下多用途托盘。
- 2. 将多用途托盘兼容介质正确放置在多用途托盘上。
 - 放置多用途托盘
- 2. 将多用途托盘放置到多用途托盘导引器上。
- 3. 按打印机的 **OK** 按钮。 打印机开始打印。

>>> 重要事项

• 在多用途托盘兼容介质上打印时,请使用附带的多用途托盘。

>>>> 注释

• 要取消打印,按打印机的停止按钮。

上盖打开。

处理方法

关闭上盖并等待一段时间。

更换墨水盒时请勿将其合上。

1401

原因

打印头可能已损坏。

处理方法

关闭打印机, 然后重新开启。

如果此操作未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1600

原因

墨水可能已用完。

处理方法

建议更换墨水盒。

如果打印正在进行并希望继续打印,请在不取出墨水盒的情况下按打印机的 **OK** 按钮。 然后可以继续打印。 建议在打印完毕之后更换墨水盒。 如果在墨水用完的情况下继续打印,打印机可能会被损坏。

无法识别墨水盒。

处理方法

因为未安装墨水盒或墨水盒不支持本打印机,所以无法执行打印。

请检查墨水盒。

如果要取消打印,请按打印机的**停止**按钮。

墨水已用完。

处理方法

请更换墨水盒, 然后关闭上盖。

在当前情况下进行打印, 可能会损坏打印机。

如果希望在这种情况下继续打印,您需要禁用剩余墨水量检测功能。 按住打印机的**停止**按钮至少 5 秒,然后松开。

如果执行该操作,禁用剩余墨水量检测功能将被记录。 请注意,对于可能因在墨水用完的情况下继续打印而导致的故障或问题,Canon 将不承担任何责任。

>>>>> 注释

• 如果禁用剩余墨水量检测,打印机待机屏幕上将显示 M (图标下的字母表示墨水颜色)。

打印机检测出墨水用完情况。

处理方法

请更换墨水盒, 然后关闭上盖。

安装了用尽过的墨水盒。

在墨水用完的情况下进行打印,可能会损坏打印机。

如果希望继续打印,您需要禁用剩余墨水量检测功能。要禁用该功能,请按住打印机的**停止**按钮至少 5秒,然后松开。

如果执行该操作,禁用剩余墨水量检测功能将被记录。 请注意,对于因在墨水用完的情况下继续打印或使用再填充墨水盒而导致的任何故障或问题,Canon 将不承担任何责任。

>>>> 注释

• 如果禁用剩余墨水量检测,打印机待机屏幕上将显示 M (图标下的字母表示墨水颜色)。

1700

原因

墨水收集器将满。

处理方法

按打印机的 **OK** 按钮继续打印。 请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

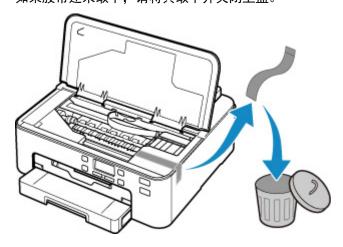
>>>> 注释

• 如果因剩余墨水量而导致出现警告或错误,打印机将无法打印。

可能没有取下运输过程中用于固定打印头固定器的胶带。

处理方法

打开上盖,确保已取下运输过程中用于固定打印头固定器的胶带。 如果胶带还未取下,请将其取下并关闭上盖。



如果此操作未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

用于打印的纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不匹配。

注释

- 有关打印机驱动程序或 LCD 屏幕上所做纸张设置之间的正确对应关系,请参见以下内容。
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)(Windows)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)(Windows)
- 有关打印机上设置的纸盒纸张信息的详细资料,请参见以下内容。
 - 纸张设置

如果打印纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不匹配(如下所示),则 LCD 屏幕上会出现信息。

• 打印机驱动程序上指定的打印设置:

纸张尺寸: A5

介质类型:普通纸

• 打印机上设置的纸盒纸张信息:

纸张尺寸: A4

介质类型:普通纸

纸盒中装入的纸张月2110 [0K]选择选项

处理方法

按打印机的 OK 按钮以显示下列屏幕。

选择选项

替换纸张

选择适当操作。

>>>> 注释

• 根据设置的不同,可能不会显示以下部分选项。

Print on set paper

选择此选项可在不更改纸张设置的情况下在纸盒中的纸张上进行打印。

例如,如果打印纸张设置为 A5,而纸盒纸张信息设置为 A4,将在纸盒中的纸张上使用 A5 尺寸设置进行打印。

替换纸张

选择此选项可在更改纸盒中的纸张后进行打印。

例如,如果打印纸张设置为 A5,而纸盒纸张信息设置为 A4,将纸盒中的纸张换成 A5 纸张,然后继续打印。

更改纸张后纸盒一经插入,将出现设置纸盒纸张信息的屏幕。 设置纸盒中纸张的纸张信息。

>>>> 注释

- 有关打印机驱动程序或 LCD 屏幕上所做纸张设置之间的正确对应关系,请参见以下内容。
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)(Windows)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)(Windows)

取消

取消打印。

想要更改打印纸张设置时,请选择此选项。 更改纸张设置并重试打印。

注释

- 要禁止显示防止误打印的信息,请按如下所述更改设置。 禁止显示信息时,无论纸张是否与设置匹配,打印机都会使用用于打印的纸张设置在纸盒中的纸张上进行打印。
 - 要更改使用打印机操作面板进行打印时的信息视图设置:
 - 送纸设置
 - 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置:
 - <u>更改打印机操作模式(Windows)</u>
 - 更改打印机操作模式(macOS)

用于打印的纸张设置与打印机上设置的后端托盘或纸盒纸张信息不匹配。

注释

- 有关打印机驱动程序或 LCD 屏幕上所做纸张设置之间的正确对应关系,请参见以下内容。
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)(Windows)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)(Windows)
- 有关打印机上设置的后端托盘或纸盒纸张信息的详细资料,请参见以下内容。
 - 纸张设置

如果纸张来源设置为自动转换并且打印纸张设置与打印机上设置的后端托盘或纸盒纸张信息不匹配(如下所示), LCD 屏幕上会出现信息。

• 打印机驱动程序上指定的打印设置:

纸张尺寸: A5

介质类型:普通纸

• 打印机上设置的后端托盘和纸盒纸张信息:

纸张尺寸: A4

介质类型:普通纸

装入的纸张尺寸或划2113 [0K]选择选项

处理方法

按打印机的 OK 按钮以显示下列屏幕。

选择选项

替换纸张

选择适当操作。

注释

• 根据设置的不同,可能不会显示以下部分选项。

Print on set paper

选择此选项可在不更改纸张设置的情况下在后端托盘和纸盒中的纸张上进行打印。

例如,如果打印纸张设置为 A5,而后端托盘和纸盒纸张信息设置为 A4,将对纸盒中的纸张使用 A5 尺寸设置进行打印。

替换纸张

选择此选项可在更改后端托盘或纸盒中的纸张后进行打印。

例如,如果打印纸张设置为 A5,而后端托盘和纸盒纸张信息设置为 A4,将后端托盘或纸盒中的纸张换成 A5 纸张,然后继续打印。

更改纸张后,将出现用于设置后端托盘或纸盒纸张信息的屏幕。 设置纸张的纸张信息。

>>>>注释

- 有关打印机驱动程序或 LCD 屏幕上所做纸张设置之间的正确对应关系,请参见以下内容。
 - <u>打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)(Windows)</u>
 - ■■ <u>打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)(Windows)</u>

取消

取消打印。

想要更改打印纸张设置时,请选择此选项。 更改纸张设置并重试打印。

注释

- 要禁止显示防止误打印的信息,请按如下所述更改设置。 禁止显示信息时,无论纸张是否与设置匹配,打印机都会使用用于打印的纸张设置在后端托盘或纸盒中的纸张上进行打印。
 - 要更改使用打印机操作面板进行打印时的信息视图设置:
 - 送纸设置
 - 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置:
 - <u>更改打印机操作模式(Windows)</u>
 - 更改打印机操作模式(macOS)

用于打印的纸张设置与打印机上设置的后端托盘纸张信息不匹配。

注释

- 有关打印机驱动程序或 LCD 屏幕上所做纸张设置之间的正确对应关系,请参见以下内容。
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)(Windows)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)(Windows)
- 有关打印机上设置的后端托盘纸张信息的详细资料,请参见以下内容。
 - 纸张设置

如果打印纸张设置与打印机上设置的后端托盘纸张信息不匹配(如下所示),则 LCD 屏幕上会出现信息。

• 打印机驱动程序上指定的打印设置:

纸张尺寸: A5

介质类型:普通纸

• 打印机上设置的后端托盘纸张信息:

纸张尺寸: A4

介质类型:普通纸

后端托盘中装入的组2114 [0K]选择选项

处理方法

按打印机的 OK 按钮以显示下列屏幕。

选择选项

替换纸张

选择适当操作。

>>>> 注释

• 根据设置的不同,可能不会显示以下部分选项。

Print on set paper

选择此选项可在不更改纸张设置的情况下在后端托盘中的纸张上进行打印。

例如,如果打印纸张设置为 A5,而后端托盘纸张信息设置为 A4,将在后端托盘中的纸张上使用 A5 尺寸设置进行打印。

替换纸张

选择此选项可在更改后端托盘中的纸张后进行打印。

例如,如果打印纸张设置为 A5,而后端托盘纸张信息设置为 A4,将后端托盘中的纸张换成 A5 纸张,然后继续打印。

更改纸张后,将出现用于设置后端托盘纸张信息的屏幕。 设置后端托盘中纸张的纸张信息。

>>>> 注释

- 有关打印机驱动程序或 LCD 屏幕上所做纸张设置之间的正确对应关系,请参见以下内容。
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)(Windows)
 - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)(Windows)

取消

取消打印。

想要更改打印纸张设置时,请选择此选项。 更改纸张设置并重试打印。

注释

- 要禁止显示防止误打印的信息,请按如下所述更改设置。 禁止显示信息时,无论纸张是否与设置匹配,打印机都会使用用于打印在后端托盘中的纸张上的纸张设置进行打印。
 - 要更改使用打印机操作面板进行打印时的信息视图设置:
 - 送纸设置
 - 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置:
 - 更改打印机操作模式(Windows)
 - 更改打印机操作模式(macOS)

使用当前打印设置无法执行打印。

处理方法

按打印机的停止按钮取消打印。

然后, 更改打印设置并重试打印。

发生打印机错误。

处理方法

取消打印并关闭打印机。

检查以下各项:

- 确保打印头固定器的移动不受运输过程中用于固定打印头固定器的胶带、卡纸等阻碍。 移除所有障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。按墨水盒,直至其锁定到位。

再次开启打印机。

如果此操作未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

>>> 重要事项

• 清除妨碍打印头固定器移动的阻碍物时,请注意不要触摸白色带子(A)。



如果用纸张或手碰触到这个部件而将其弄脏或划伤, 可能会损坏打印机。

5200

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭打印机并拔出插头。

一段时间后, 重新插入打印机插头并再次启动。

如果此操作未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

5B00

原因

发生打印机错误。

处理方法

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

>>>> 注释

• 如果因剩余墨水量而导致出现警告或错误,打印机将无法打印。

发生打印机错误。

处理方法

如果发生卡纸,请根据卡纸位置和原因取出纸张。

■ 与错误对应的支持代码列表(卡纸)

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头, 然后重新开启。

如果此操作未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

C000

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头, 然后重新开启。

如果此操作未能解决问题,请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。