

Canon

多功能传真一体机

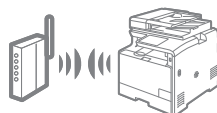
imageCLASS

M F 8 5 8 0 C d w

M F 8 2 8 0 C w

无线局域网设置指南

使用说明书



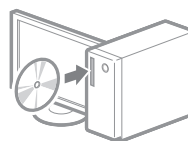
准备连接无线局域网

➡ 2页



设置无线局域网

➡ 4页



安装软件

➡ 10页



故障排除

➡ 11页

➡ 设置无线局域网之前，请阅读本指南

在使用本产品之前，请务必先仔细阅读本使用说明书。

请务必保留备用。

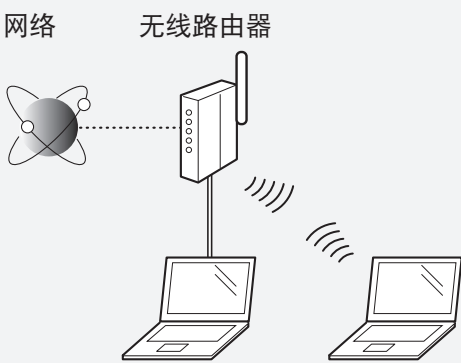
请在充分理解内容的基础上，正确使用。



准备连接无线局域网

步骤 1 请先确认以下内容。

- 1 计算机是否正确连接到无线路由器？
有关详细信息，请参阅所用网络设备的使用说明书，或联系网络设备的制造商。
- 2 计算机上的网络设置是否完成？
如果没有正确配置计算机，即使正确完成了以下设置，也可能无法使用无线局域网连接。



注释

- 无法同时连接有线局域网和无线局域网。另外，本机默认设置为“有线局域网”。
- 当连接至没有安全保护的网路环境时，个人信息可能会暴露给第三方。请注意保护。
- 如果要在办公室内连接局域网，请联系网络管理员。
- 在本手册中，从卫星终端访问的无线设备统称为“无线路由器”。术语“访问点”是指无线局域网上卫星终端访问的主终端。

从《入门指南》中的“连接电源线”开始执行步骤时 ➡ 进到 3 页 上的“检查无线路由器”。

步骤 2 将连接方法切换为无线局域网。

1

2 按 [▲] 或 [▼] 选择选项。

菜单

网络设置

参数选择

定时器设置

常规设置

复印设置

传真设置

3

OK

网络设置

选择有线/无线局域网

无线局域网设置

TCP/IP 设置

SNMP 设置

专用端口设置

启动时连接的等待时间

4

选择局域网

有线局域网

无线局域网

OK

5

设置已应用。

步骤 3 检查无线路由器。

根据所用的无线路由器，从以下两个方法中选择设置无线局域网的方法。



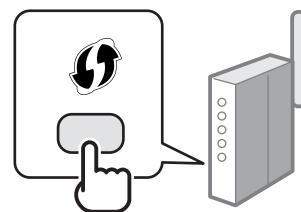
有按钮。

➡ 4 页（按钮模式）

本机支持 WPS（Wi-Fi 保护设置）。如果无线路由器上有按钮，且如果无线路由器上有以下标记，则可以轻松进行设置。



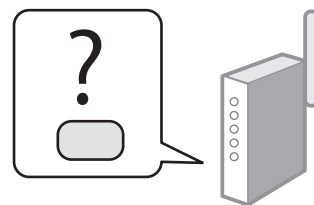
如果不确定路由器是否支持 WPS，请参阅产品随附的使用说明书，或联系产品制造商。



没有按钮。

➡ 6 页（手动选择）

如果无线路由器上没有按钮，则可以手动选择 SSID 并完成设置。在此情形下，需要指定无线路由器的 SSID 和网络密钥。请参阅“检查 SSID（网络名称 / 访问点名称）和网络密钥”（6 页）了解如何找到 SSID 和网络密钥。



从《入门指南》中的“连接电源线”开始执行步骤时 ➡

进到 4 页 上的步骤 ④。

若要使用 WPS PIN 代码模式或手动输入设置信息来设置连接：

- ➡ 请参阅电子手册中的“使用 WPS PIN 代码模式设置连接”。
- ➡ 请参阅电子手册中的“通过指定详细设置来设置连接”。

1

准备连接无线局域网

2

设置无线局域网

3

安装软件

4

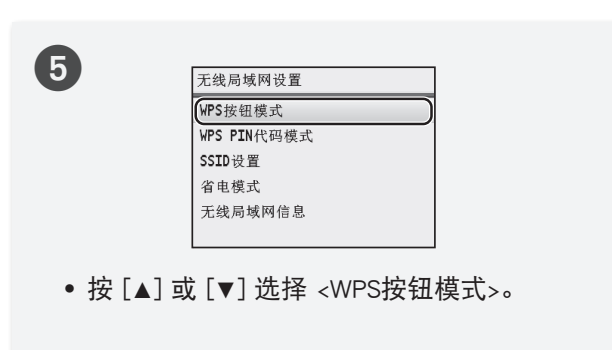
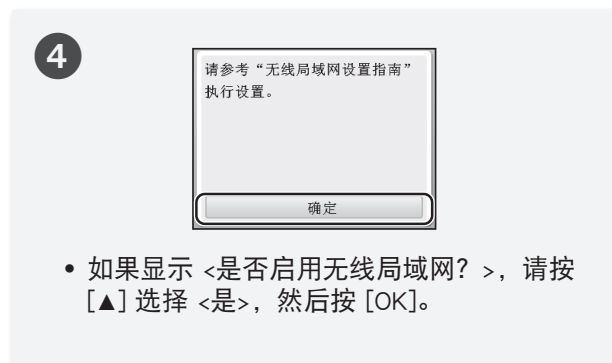
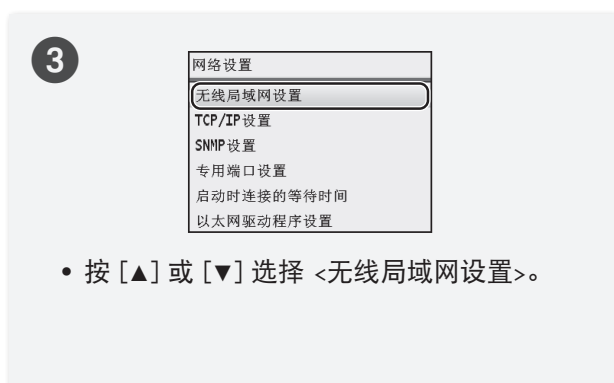
故障排除

设置无线局域网

按钮模式

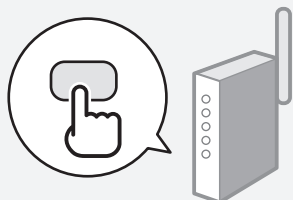
通过 WPS 设置

请先阅读网络设备的使用说明书以了解如何配置设置。





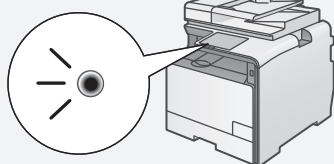
7



- 在步骤 6 中选择 <是> 后，应在 2 分钟内按下 WPS 按钮。
- 按住*按钮直到 WPS 灯点亮或闪烁。
- * 根据所用的无线路由器，要按住按钮的时间可能也不同。

移至本机

8



- 显示 <已连接。> 屏幕后，请等待至 Wi-Fi 指示灯停止闪烁并点亮。

连接完成后，
请等待约 2 分钟。
IP 地址会在这段时间内进行设置。

进 9 页

显示错误消息时：

按 [OK] 关闭画面，检查路由器的 WPS 功能是否正确设置，然后重新尝试设置。
如果重试后任然无法检测到访问点，请参阅以下内容。

➡ “显示错误信息时”（11 页）

检查网络连接时：

可以使用连接至同一网络的计算机检查本机是否已正确连接至网络。

➡ “检查无线局域网设置是否完成”（9 页）

手动设置 IP 地址时：

➡ 请参阅电子手册中的“设置 IP 地址”

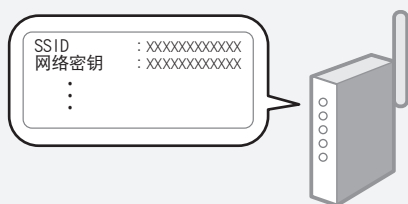
设置无线局域网

手动选择

选择 SSID 进行设置（网络或访问点）

检查 SSID（网络名称 / 访问点名称）和网络密钥

检查以下方法之一后，在右侧空白处填写。检查无线路由器上贴附的标签。



使用 Canon MF/LBP 无线设置助手*进行检查

* 本机随附的用户软件 CD-ROM 中含有该软件。

➡ “检查无线路由器的 SSID 或网络密钥” (17 页)

- SSID

有时候会写成网络名称或访问点名称。如果有多个 SSID，请全部写下。

有多个 SSID，请全部写下。

- 网络密钥

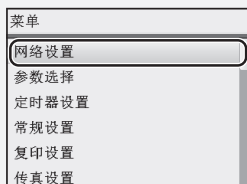
有时候会写成 PIN、WEP 密钥、WPA/WPA2 密码短语、PSK 或预共享密钥。

Three empty number lines are provided for recording data. Each number line has 21 tick marks, with the first tick mark on the left representing 0 and the last tick mark on the right representing 20. The number lines are arranged vertically and are currently empty.

1



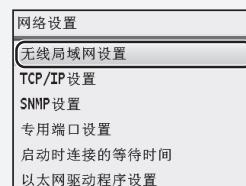
2



- 按 [▲] 或 [▼] 选择 <网络设置>。



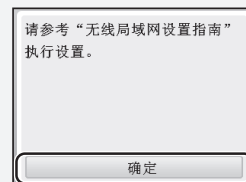
3



- 按 [▲] 或 [▼] 选择 <无线局域网设置>。



4

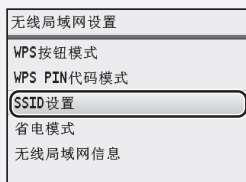


- 如果显示 **<是否启用无线局域网？>**，请按 **[▲]** 选择 **<是>**，然后按 **[OK]**。





5

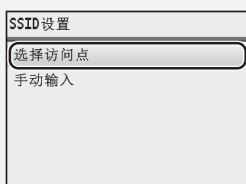


- 按 [▲] 或 [▼] 选择 <SSID设置>。

OK



6



- 按 [▲] 或 [▼] 选择 <选择访问点>。

如果显示 <无法找到访问点>:

- ➔ “显示错误信息时” (11 页)

OK



7



- 按 [▲] 或 [▼] 选择写下的访问点。
- 如果显示多个匹配的 SSID，选择最上面的一个 ID（信号最强的一个）。

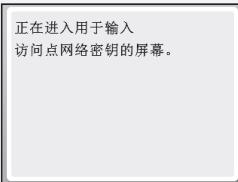
如果未找到 SSID:

- ➔ “检查无线路由器的 SSID 或网络密钥” (17 页)

OK



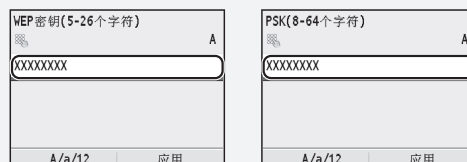
8



OK



9

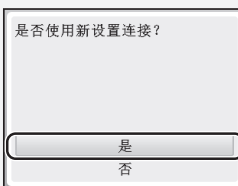


- 按 [✕] 选择输入模式。
- 使用数字键输入网络密钥。

OK



10

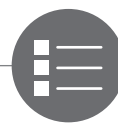


- 按 [▲] 选择 <是>。

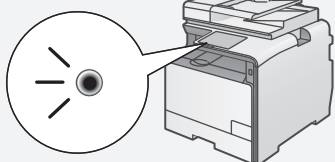
OK



➔ 下一页



11



- 显示 <已连接。> 屏幕后，请等待至 Wi-Fi 指示灯停止闪烁并点亮。

连接完成后，
请等待约 2 分钟。
IP 地址会在这段时间内进行设置。

➡ 进到 9 页

显示错误信息时：

按 [OK] 关闭屏幕，检查网络密钥是否正确，然后重新尝试从步骤 ⑤ 进行设置。

如果重试后任然无法检测到访问点，请参阅以下内容。

➡ “显示错误信息时”（11 页）

手动设置 IP 地址时：

➡ 请参阅电子手册中的“设置 IP 地址”

检查无线局域网设置是否完成

1 (状态确认)

2 状态确认
设备状态
复印/打印作业
发送作业
接收作业
传真转发错误
网络信息

- 按 [▲] 或 [▼] 选择 <网络信息>。

OK

3 网络信息
IPv4
IPv6
无线局域网信息
IEEE 802.1X错误信息

- 按 [▲] 或 [▼] 选择 <IPv4>。

OK

4 IPv4
IP地址
子网掩码
网关地址
主机名
域名

- 按 [▲] 或 [▼] 选择 <IP地址>。

OK

5 IP地址
192.168.1.100

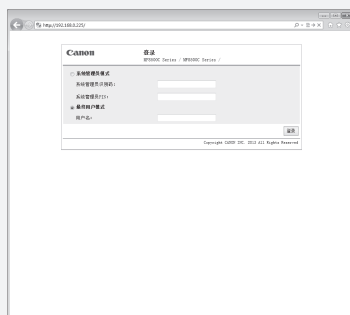
- 记下 IP 地址。

6 (状态确认)

从计算机启动网络浏览器

7 

- 在地址栏中输入 [http://<在步骤 5> 中写下的 IP 地址/], 然后按键盘上的 [Enter] 键。

8 

- 检查显示了远程用户界面屏幕。

显示该画面时，连接完成。

进到 10 页

如果画面没有正确显示:

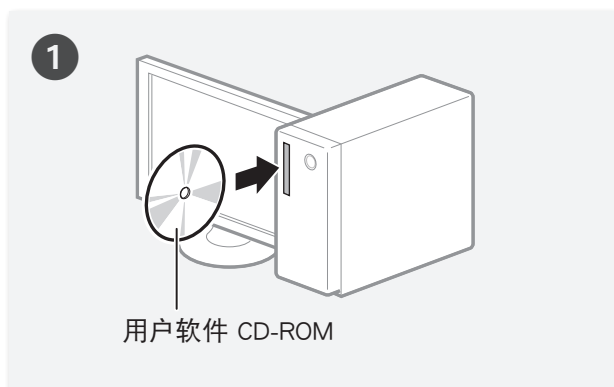
- “未显示远程用户界面。” (14 页)

安装软件

安装 MF 驱动程序和 MF Toolbox。确保已开启本机，并以拥有管理员权限的用户登录 Windows。关闭所有运行的程序。有关安装的详细信息，请参阅 MF 驱动程序安装指南。

注释

- 如果在 IPv6 环境下进行操作，可能无法按照以下步骤安装软件。请参阅 MF 驱动程序安装指南中的“在 WSD 网络上安装 MF 驱动程序”。
- 在 IPv6 环境下可能无法使用扫描功能。



- 将会安装打印机、传真机、扫描仪驱动程序和 MF Toolbox。
- 选择 [自定义安装] 安装 Presto!PageManager 和电子手册。

如果未正确显示屏幕：

- Windows XP/Server 2003
[开始] 菜单 → [运行] → 输入 [D:\MInst.exe*] → [确定]
- Windows Vista/7/Server 2008
[开始] 菜单 → [搜索程序和文件] (或 [开始搜索]) → 输入 [D:\MInst.exe*] → 按 [Enter] 键
- Windows 8/Server 2012
右键单击屏幕左下角 → [运行] → 输入 [D:\MInst.exe*] → [确定]

* 本手册中 CD-ROM 驱动程序的名称显示为“D:”。



参照屏幕指示继续。

感谢您对 Product Extended Survey Program 的支持与合作。有关详细信息，请参阅屏幕上显示的说明。

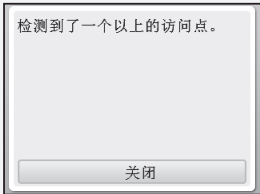


现在，通过无需局域网连接计算机完成。

卸载软件：

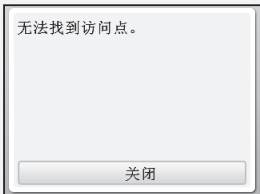
- ➡ 请参阅 MF 驱动程序安装指南中的“卸载软件”

显示错误信息时



措施

- 请稍候，然后重试。



措施 1

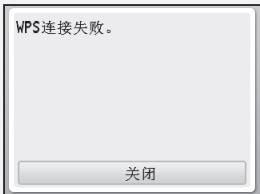
- 可能没有在时限内按下无线路由器的按钮。按正确的步骤重复设置。

措施 2

- 可能未输入正确的 SSID。确认无线路由器的 SSID 并重复设置。

如果消息依然出现：

请参阅“无法连接网络”（15 页）检查网络连接。如果检查网络连接后仍然无法确定访问点，检查无路由器的安全设置。



措施

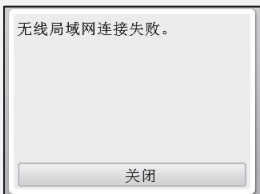
- 检查所用的无线路由器是否支持 WPS 功能。

如果无线路由器支持 WPS：

请参阅“无法连接网络”（15 页）检查网络连接。

如果无线路由器不支持 WPS：

手动选择具体的无线路由器进行网络识别。（6 页）



措施

- 关闭本机电源并重新开启，然后重新设置。

如果消息依然出现：

请参阅“无法连接网络”（15 页）检查网络连接。如果检查网络连接后仍然无法确定访问点，请检查无线路由器的安全设置。

11

检查PSK设置。

关闭

措施

- 输入正确的网络密钥并重新设置。

如果消息依然出现：

请参阅“无法连接网络”（15 页）检查网络连接。

“共享密钥”认证失败。
检查WEP设置。

关闭

措施

- 输入正确的网络密钥并重新设置。

如果消息依然出现：

请检查无线路由器的 WEP 认证设置。

“开放式系统”认证失败。
检查WEP设置。

关闭

措施

- 将本机上的 WEP 认证方法更改为 <共享密钥>。
手动配置所有设置将设置更改为 <共享密钥>。（请参阅电子手册）

如果消息依然出现：

当在无线路由器上设置了 MAC 地址筛选器时，请将本机的 MAC 地址设置到无线路由器。若要检查本机的 MAC 地址，请参阅电子手册。

如果发生问题

访问点列表中未显示无线路由器的 SSID。

原因 1

在 6 页 上写下的无线路由器的 SSID 不正确。

措施

- 检查无线路由器的 SSID。
 - ➡ “检查无线路由器的 SSID 或网络密钥”（17 页）
- ▼
- 再次指定设置。
 - ➡ “选择 SSID 进行设置（网络或访问点）”（6 页）

原因 2

未从无线路由器发送 SSID（隐身功能）。

措施

- 将无线路由器设置为发送 SSID。
 - ➡ 请参阅无线路由器的使用说明书，或联系制造商。
- ▼
- 再次指定设置。
 - ➡ “选择 SSID 进行设置（网络或访问点）”（6 页）

原因 3

由于网络连接有问题，本机无法检测到无线路由器。

措施

- 检查网络连接。
 - ➡ “无法连接网络”（15 页）

无法检测到无线路由器的 SSID 或网络密钥。

措施

- ➡ “检查无线路由器的 SSID 或网络密钥”（17 页）

未显示远程用户界面。

原因 1

没有正确设置本机的 IP 地址。

措施

- 为无线路由器启用 DHCP 功能，并再次指定设置。
➡ 请参阅无线路由器的使用说明书，或联系制造商。

原因 2

没有正确为本机指定无线路由器的网络密钥。

措施

- 检查设置到无线路由器的网络密钥，并再次指定设置。
➡ “检查无线路由器的 SSID 或网络密钥”（17 页）
▼
- 再次指定设置。
➡ “选择 SSID 进行设置（网络或访问点）”（6 页）

原因 3

选择了错误的 SSID。

措施

- 检查无线路由器的 SSID。
➡ “检查无线路由器的 SSID 或网络密钥”（17 页）
▼
- 再次指定设置。
➡ “选择 SSID 进行设置（网络或访问点）”（6 页）

无法连接网络

检查以下项目确保本机已可以连接网络。

1



检查计算机状态。

- 计算机和无线路由器的设置是否已经完成？
- 无线路由器的电缆（电源线或网络电缆）是否正确连接？
- 是否已开启无线路由器？

如果检查后，依然无法连接网络：

- 关闭各个设备，然后重启。
- 请稍等片刻，然后重新连接网络。

2



检查是否已经开启本机。

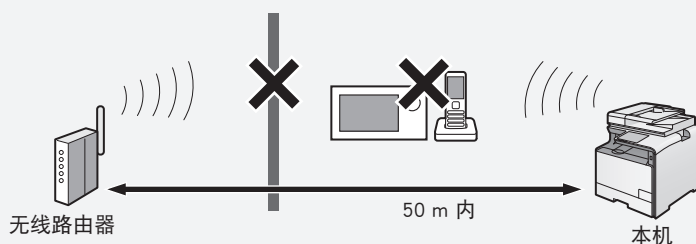
- 如果已经开启本机，关闭电源并重新开启。

3



检查本机和无线路由器的安装地点。

- 本机与无线路由器之间的距离是否足够靠近以进行通信？
- 本机与无线路由器之间是否有障碍物，如墙壁？
- 是否有释放电波的电子设备，如微波炉或数字无线电话？



4



再次指定设置。

- ➡ “通过 WPS 设置”（4 页）
- ➡ “选择 SSID 进行设置（网络或访问点）”（6 页）

➡ 如果仍然无法将本机连接至网络，进到下一页。

检查无线路由器的设置。

如果是以下情况之一：

➡ 请参阅电子手册中的“通过指定详细设置来设置连接”

- 拒绝所有*：启用
- <选择WEP密钥>：从 <WEP密钥1> 至 <WEP密钥4> 中选择了错误的 WEP 密钥。
- WEP 密钥（十六进制）：由无线路由器自动生成。
- * 当其他设备的 SSID 设置为“Any”或留空时，该项功能会使无线路由器拒绝连接。

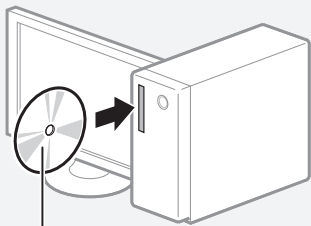
如果属于以下情形之一，请更改无线路由器的设置。

- MAC 地址过滤：启用
- 仅当使用 IEEE802.11n 进行通信时的加密方法：TKIP
- 隐身功能*：启用
- * 该功能可使得在其他设备上看不到无线路由器的 SSID。

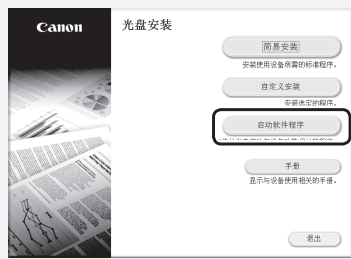
有关无线路由器的操作方法，请参阅无线路由器的使用说明书，或联系制造商。

检查无线路由器的 SSID 或网络密钥

可以使用用户软件 CD-ROM 中提供的 Canon MF/LBP 无线设置助手检查 SSID 或网络密钥。

1

用户软件 CD-ROM

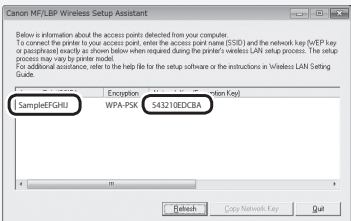
2

单击！

3

单击！

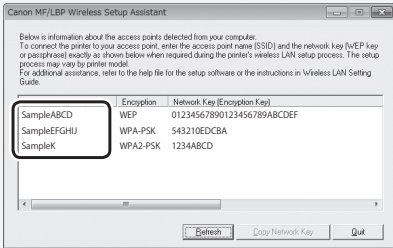
- 显示许可协议屏幕时，请仔细阅读，并单击 [是] 同意。

4

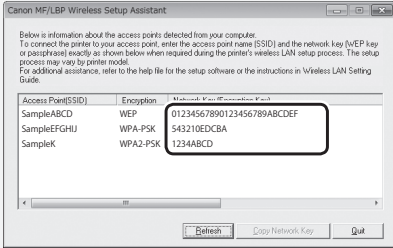
- 在 6 页 上写下访问点的名称（SSID）和网络密钥，然后继续设置步骤。

如果显示多个访问点：

- 写下所有显示的 SSID。



- 在“选择 SSID 进行设置（网络或访问点）”中执行包括步骤 ⑥ 之前的步骤（6 页）。
- 从步骤 ⑦ 中显示的 SSID 中选择与写下的 SSID 相匹配的 SSID。
- 写下所选 SSID 的网络密钥。



如果未显示无线局域网路由器：

- 单击 [Refresh] 。
- 如果单击 [Refresh] 按钮时未显示信息，请检查计算机和无线路由器的网络连接。

➡ 返回 7 页 上的步骤 ⑦

17



原产地：中国

进口商：佳能(中国)有限公司

地址：100005 北京市东城区金宝街89号金宝大厦15层

佳能(中国)有限公司北京分公司

地址：北京市东城区北三环东路36号环球贸易中心A栋15层

电话：(010)85139955 邮政编码：100013

佳能(中国)有限公司上海分公司

地址：上海市黄浦区南昌路45号城汇大厦10层

电话：(021)23082600 邮政编码：200020

佳能(中国)有限公司广州分公司

地址：广州市天河区天河路385号太古汇一座4层

电话：(020)38133388 邮政编码：510620

佳能(中国)有限公司成都分公司

地址：成都市锦江区顺城大街8号中环广场1座13楼

电话：(028)86203909 邮政编码：610016

修订日期：2013.9

