

网络指南

本产品资料中使用的示意图仅供参考，本产品实际可能与之存在差异，以包装箱内产品实际为准。

本产品使用说明和包装箱上的数据来源于爱普生实验室测试。

产品光盘盘面上、驱动和软件中所显示的型号可能与实际销售产品的型号稍有不同，不影响产品的使用。

本产品资料适用于多个产品型号，因您所购型号的不同，请仅参考您所购型号的示意图及描述，且其他型号的内容不适用于您所购的产品型号。

其他信息，可查看产品本身、产品包装和其他形式的资料，包括爱普生（中国）有限公司网页：

<http://www.epson.com.cn>

注释：请妥善保管此说明书（保留备用）。安装、使用产品前请阅读使用说明。

版权

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of Seiko Epson Corporation. No patent liability is assumed with respect to the use of the information contained herein. Neither is any liability assumed for damages resulting from the use of the information herein. The information contained herein is designed only for use with this Epson product. Epson is not responsible for any use of this information as applied to other products.

Neither Seiko Epson Corporation nor its affiliates shall be liable to the purchaser of this product or third parties for damages, losses, costs, or expenses incurred by the purchaser or third parties as a result of accident, misuse, or abuse of this product or unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product, or (excluding the U.S.) failure to strictly comply with Seiko Epson Corporation's operating and maintenance instructions.

Seiko Epson Corporation and its affiliates shall not be liable for any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as Original Epson Products or Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation shall not be held liable for any damage resulting from electromagnetic interference that occurs from the use of any interface cables other than those designated as Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

The contents of this manual and the specifications of this product are subject to change without notice.

未经精工爱普生株式会社事先书面许可，本出版物（手册）的任何部分，不得被复制，或存储于检索系统中，或以任何形式、任何方式传播包括电子、手工、复印、录音录像以及其他方式。使用此处包含的信息不承担专利责任。也不承担因使用此信息而导致损害的任何责任。本出版物（手册）中包含的信息是专用于爱普生产品的，爱普生公司对于将此信息应用于其他产品的任何行为不承担任何责任。

对于本产品的购买者或第三方由于意外、误用或滥用本产品，或未经授权修理、改装本产品，以及未能严格遵守精工爱普生株式会社的操作说明和维护说明（美国除外）所引起的本产品购买者或第三方的损害、损失、成本、费用等，精工爱普生株式会社及其关联公司均不承担任何责任。

对于由于使用非爱普生原装正品耗材和/或选件或使用非精工爱普生株式会社认可的耗材和/或选件所导致的任何损害或问题，精工爱普生株式会社及其关联公司不承担任何责任。

对于由于使用非精工爱普生株式会社认可的接口线缆而产生电磁干扰所导致的任何损害，精工爱普生株式会社及其关联公司不承担任何责任。

© 2015 精工爱普生株式会社版权所有。

此手册包含的内容及此产品的规格，如有更改，恕不另行通知。

商标

- ❑ EPSON® is a registered trademark, and EPSON EXCEED YOUR VISION or EXCEED YOUR VISION is a trademark of Seiko Epson Corporation.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, AirPort, AirMac, Bonjour, and Safari are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint is a trademark of Apple Inc.
- ❑ Android™ is a trademark of Google Inc.
- ❑ General Notice: Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. Epson disclaims any and all rights in those marks.
- ❑ EPSON® 是精工爱普生株式会社的注册商标, EPSON EXCEED YOUR VISION 或 EXCEED YOUR VISION 是精工爱普生株式会社的商标。
- ❑ Microsoft®, Windows®和Windows Vista®是Microsoft公司的注册商标。
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, AirPort, AirMac, Bonjour和Safari是Apple公司在美国和其他国家的注册商标。AirPrint是Apple公司的注册商标。
- ❑ Android™是Google公司的注册商标
- ❑ 一般通告: 在这里使用的其他产品名称仅用于识别目的, 可能属于它们各自的商标。爱普生对这些商标不享有任何权利。

本产品信息以爱普生网页(<http://www.epson.com.cn>)为准, 如有更改, 恕不另行通知。

对其中涉及的描述和图像, 以包装箱内实际内容为准, 在中国法律法规允许的范围内, 爱普生(中国)有限公司保留解释权。

本产品、相关资料及光盘以针对在大陆地区销售产品的中文内容为准。英文及其他语种内容针对全球销售产品, 仅供用户对照。

本资料仅供参考。除中国现行法律法规规定, 爱普生(中国)有限公司不承担任何由于使用本资料而造成的直接或间接损失的责任。

爱普生产品使用说明或网页等可能描述了其他公司(非爱普生)的硬件/软件产品、功能及服务, 爱普生对于其他公司生产的产品和提供的服务(包括但不限于其内容、性能、准确性、兼容性、可靠性、合法性、适当性和连续性)不做任何明示和/或默示担保。

目录

版权

商标

关于此手册

标志和符号.....	6
此手册中使用的术语定义.....	6
插图.....	6
操作系统推荐.....	7

介绍

此手册介绍.....	8
从智能设备使用打印机.....	8
从计算机使用打印机.....	8
连接打印机到接入点.....	8

连接打印机到智能设备

连接类型-Wi-Fi.....	9
打印机和智能设备之间的连接设置.....	9
通过接入点连接.....	9
从智能设备准备应用程序和Wi-Fi连接.....	10
检查打印机和智能设备之间的连接.....	11
智能设备的其他连接.....	13

连接打印机和计算机

打印机和计算机之间的连接类型.....	14
Wi-Fi.....	14
Ad Hoc模式.....	14
USB连接.....	15
打印机和计算机之间的连接设置.....	15
连接至Wi-Fi.....	15
Ad Hoc模式连接(仅Windows).....	19
设置USB连接.....	19
更改打印机和计算机之间的连接方式.....	22
更换或添加新的接入点.....	22
更改打印机连接至Wi-Fi.....	22
为打印机添加USB连接.....	25
添加计算机.....	27
使用软件光盘添加计算机(仅Windows).....	27
从网页添加计算机-Windows.....	29
从网页添加计算机-Mac OS X.....	31
手动添加计算机-Windows.....	31

手动添加计算机-Mac OS X.....	31
-----------------------	----

从打印机的操作面板进行Wi-Fi网络设置

通过一个按钮(WPS)自动设置.....	33
PIN码设置(WPS).....	34

检查打印机的网络连接状态

网络指示灯.....	36
打印网络状态页.....	36

高级网络设置

Web Config设置.....	37
-------------------	----

断开或初始化网络

从打印机的操作面板初始化网络设备.....	38
从Web Config禁用Wi-Fi.....	38

解决问题

不能连接至Wi-Fi.....	39
A:不能从智能设备连接到互联网.....	39
B:从智能设备上使用Wi-Fi不能打印.....	40
C:不能从计算机连接到互联网.....	40
D:从计算机上使用Wi-Fi不能打印.....	43
E:不能更新固件.....	44
F:当未更改设置的网络环境时,互联网断开.....	44
使用Ping命令检查连接.....	44
使用Ping命令检查连接-Windows.....	44
使用Ping命令检查连接-Mac OS X.....	45

附录

打印机使用的基本网络信息.....	48
打印机使用的网络类型.....	48
带有中继点网络的摘要.....	48
无中继点网络(Wi-Fi Direct/Ad Hoc).....	52
公共线路网络.....	52
网络功能和IPv4/IPv6表.....	53
支持TCP/IP协议的客户端操作系统.....	53
网络功能和IPv4/IPv6支持表.....	53
同时连接的组合.....	53
端口和协议.....	54

设置标准TCP/IP端口-Windows..... 55

设置WSD端口-Windows..... 57

检查打印端口..... 59

关于此手册

标志和符号

**注意：**

必须小心执行以免伤害人体。

**重要：**

必须认真遵守以免损坏设备。

注释：

包含产品操作的有用的提示及限制。

➡ 相关信息

单击此图标可前往相关信息。

此手册中使用的术语定义

此手册中使用下面术语

❑ Wi-Fi (无线网络)

Wi-Fi (无线网络) 是一个无线通讯数据的网络。当连接打印机和计算机时，此术语和通讯数据通过中继点（如：接入点）的术语“Infrastructure 模式”相同。

❑ 接入点

Wi-Fi 设备之间的中继通讯。我们同样使用具有中继功能的无线路由器的术语“接入点”。许多无线路由器具有网络端口，允许有线的网络连接。它们还可当作有线网络连接的集线器。

❑ 智能设备

此术语是能够与打印机通讯的Android设备和iOS设备的通用术语。此术语包括智能电话和平板电脑。

❑ 密码

这是用于接入点访问的加密密钥。密码可称为“WEP密钥”，“WPA短语”，“预共享密钥”等，取决于使用的接入点或安全系统。在此手册中我们使用“密码”。

插图

❑ 根据型号不同，屏幕截图的细节和插图可能不同，但是说明是相同的。

❑ 屏幕截图来自于Windows 7和Mac OS X v 10.10.x。OS版本不同，细节可能不同。

❑ 型号不同，屏幕截图的某些菜单项目可能不同。

操作系统推荐

Windows

在此手册中，术语如：“Windows 8.1”，“Windows 8”，“Windows 7”，“Windows Vista”，and “Windows XP” 代表下面操作系统。另外 “Windows” 是用来表示所有版本。

- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 操作系统
- ☐ Microsoft® Windows® 8 操作系统
- ☐ Microsoft® Windows® 7 操作系统
- ☐ Microsoft® Windows Vista® 操作系统
- ☐ Microsoft® Windows® XP 操作系统
- ☐ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition操作系统

Mac OS X

在此手册中，“Mac OS X v10.10.x” 代表 OS X Yosemite, “Mac OS X v10.9.x”代表 OS X Mavericks, “Mac OS X v10.8.x” 代表OS X Mountain Lion。另外 “Mac OS X” 用来表示“Mac OS X v10.10.x”, “Mac OS X v10.9.x”, “Mac OS X v10.8.x”, “Mac OS X v10.7.x”和 “Mac OS X v10.6.8”。

注释：对于可支持的更高版本的操作系统，以爱普生网页 (<http://www.epson.com.cn>) 为准。

关于使用带无线连接的打印机的忠告和警告

不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其他发射天线；使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；

使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；不得在飞机和机场附近使用。

介绍

此手册介绍

此手册是对连接智能设备和计算机至打印机、建立网络连接和对打印机进行网络设置的步骤进行说明。要使用带有Wi-Fi的打印机，您需要一个中继点，如：接入点或路由器。如果您已有中继点，我们推荐使用它通过Wi-Fi来连接打印机。如果您没有中继点，您还可通过Wi-Fi直接将打印机连接到您的智能设备。

此手册是对在计算机和智能设备上进行网络设备的步骤进行说明。按照最适合您网络的设置步骤执行。

在开始阅读此手册之前，您必须对打印机完成初始化设置。有关详细信息，请查阅随打印机附带的手册。同样，如果您想从计算机进行打印机的网络设置，预先将计算机连接到中继点（接入点），再将计算机连接至网络。

从智能设备使用打印机

[连接打印机到智能设备]部分描述如何连接打印机至智能设备。如果您想同时连接一台计算机和一个智能设备至打印机，我们推荐，首先将打印机连接到计算机。这样可让您只需简单地选择与打印机相同的网络（SSID）就可将智能设备连接到打印机。

相关信息

➡ [“连接打印机到智能设备”内容请参见第9页。](#)

从计算机使用打印机

[连接打印机和计算机]部分描述如何从计算机进行打印机连接设置。您可使用软件光盘设置，从网页设置，或手动设置。

相关信息

➡ [“连接打印机和计算机”内容请参见第14页。](#)

连接打印机到接入点

描述如何将打印机连接至接入点。从打印机的操作面板进行设置。

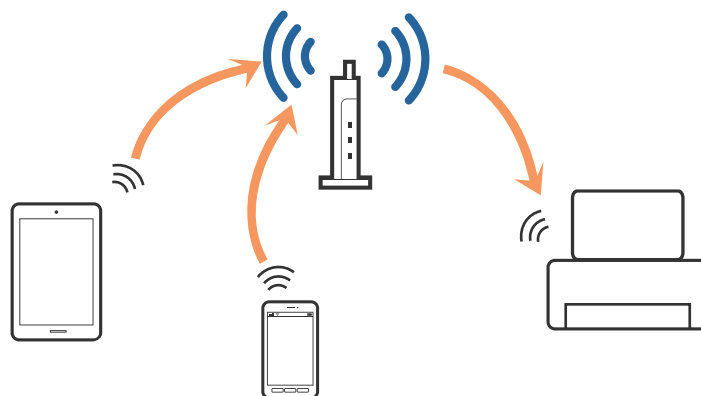
相关信息

➡ [“从打印机的操作面板进行Wi-Fi网络设置”内容请参见第33页。](#)

连接打印机到智能设备

连接类型-Wi-Fi

将打印机和智能设备连接到接入点。这是典型的家庭或办公室网络连接方法，在计算机上通过接入点的Wi-Fi连接。型号不同，插图可能不同。



相关信息

- ➔ “打印机使用的基本网络信息”内容请参见第48页。
- ➔ “Wi-Fi连接”内容请参见第9页。

打印机和智能设备之间的连接设置

通过接入点连接

Wi-Fi连接

通过Wi-Fi来将打印机连接至接入点，选择与智能设备相同的网络（SSID）。进行下面设置。

在打印机上进行Wi-Fi设置

使用下面一种方法设置Wi-Fi，并连接至接入点。

☐ 从打印机的操作面板

从打印机的操作面板进行Wi-Fi设置

☐ 从计算机

如果您的计算机通过Wi-Fi连接到网络，从计算机对打印机自动进行Wi-Fi设置。

注释：

当您想连接智能设备至已连接到网络的打印机时，将智能设备连接到与打印机相同的网络。

相关信息

- ➔ “从打印机的操作面板进行Wi-Fi网络设置”内容请参见第33页。

连接打印机到智能设备

准备智能设备的应用程序和Wi-Fi连接

在智能设备上安装Epson iPrint，然后将它连接到与打印机同相的网络 (SSID)。Epson iPrint是智能设备的免费应用程序。允许您从智能设备打印照片和其他内容。

相关信息

➡ “从智能设备准备应用程序和Wi-Fi连接”内容请参见第10页。

使用Epson iPrint检查连接

使用Epson iPrint，您可检查打印机和智能设备之间的连接。

相关信息

➡ “检查打印机和智能设备之间的连接”内容请参见第11页。

从智能设备准备应用程序和Wi-Fi连接

将智能设备连接到已经通过Wi-Fi连接到网络的打印机

1. 在您的智能设备上安装Epson iPrint 。



在智能设备上从下面URL或二维码安装 Epson iPrint 。

<http://ipr.to>



连接打印机到智能设备

2. 从您的智能设备的设置屏幕上选择 Wi-Fi，然后启用 Wi-Fi。

有关操作指导，参见随智能设备提供的文档资料。



3. 选择与打印机相同的SSID，然后输入密码。

您可通过打印网络状态页来检查已连接到网络的打印机的SSID。对于SSID和密码，可询问设置接入点的相关人员或查看随接入点附带的文档资料。

4. 在建立连接后，返回到智能设备的主屏幕。

使用Epson iPrint，您可检查打印机和智能设备之间的连接。

相关信息

- ➡ “检查打印机和智能设备之间的连接”内容请参见第11页。
- ➡ “打印网络状态页”内容请参见第36页。

检查打印机和智能设备之间的连接

从打印应用程序进行打印机设置并检查连接。这里以Epson iPrint 为例进行说明。

1. 运行 Epson iPrint。



如果未安装 Epson iPrint ，从下面的URL或二维码在您的智能设备上安装它。

<http://ipr.to>



连接打印机到智能设备

- 在屏幕的顶部点击**未选择打印机**，或点击打印机名称。



- 单击**打印机**。



连接打印机到智能设备

4. 选择您想连接的打印机名称。

如果连接成功，显示剩余墨量/碳粉量。



智能设备的其他连接

将智能设备和打印机连接到相同的Wi-Fi网络。有关进行网络设备的指导，参见随智能设备提供的文档资料。

使用Epson iPrint，您可检查打印机和智能设备之间的连接。

相关信息

- ➡ “从智能设备准备应用程序和Wi-Fi连接”内容请参见第10页。
- ➡ “检查打印机和智能设备之间的连接”内容请参见第11页。

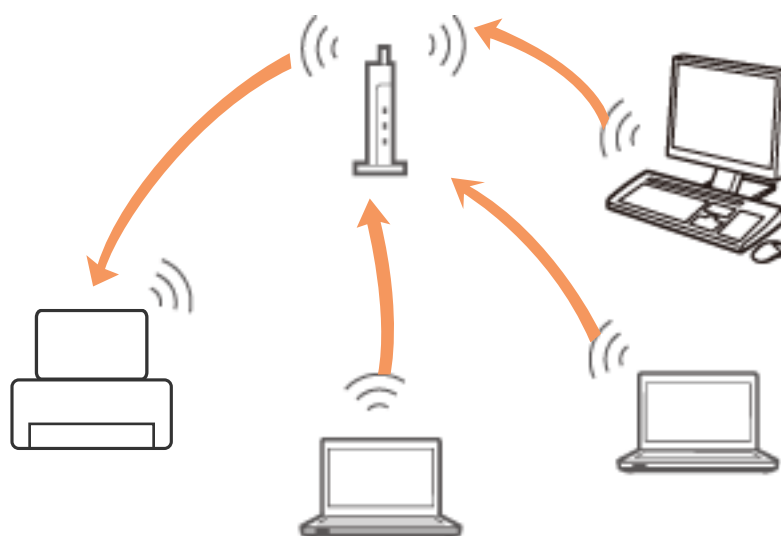
连接打印机和计算机

打印机和计算机之间的连接类型

使用下面一种连接方法来连接打印机和计算机。根据型号不同，插图可能不同。

Wi-Fi

这是推荐用于家庭或办公室网络连接方法，计算机和智能设备通过接入点的Wi-Fi连接。

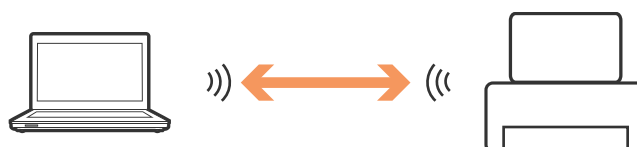


相关信息

➡ [“连接至Wi-Fi”内容请参见第15页。](#)

Ad Hoc模式

您可直接将打印机连接到计算机而无需使用接入点。要使用此模式，您计算机的无线适配器需要支持Ad Hoc模式。有关详细信息，参见打印机附带的文档资料。

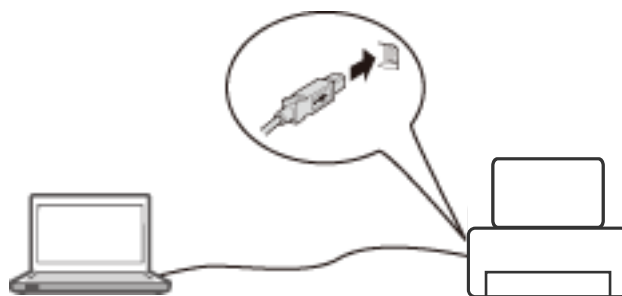


相关信息

➡ [“Ad Hoc模式连接\(仅Windows\)”内容请参见第19页。](#)

USB连接

使用USB数据线将打印机连接到计算机。



相关信息

➡ “设置USB连接”内容请参见第19页。

打印机和计算机之间的连接设置

在将打印机连接到计算机之前，确保完成打印机设置。（连接电源线，补充墨水和装入打印纸。）

连接至Wi-Fi

使用下面一种方法，您可从计算机设置打印机的Wi-Fi。

相关信息

➡ “从软件光盘设置Wi-Fi连接(仅Windows)”内容请参见第15页。

➡ “从网页设置Wi-Fi”内容请参见第16页。

➡ “手动连接至Wi-Fi”内容请参见第19页。

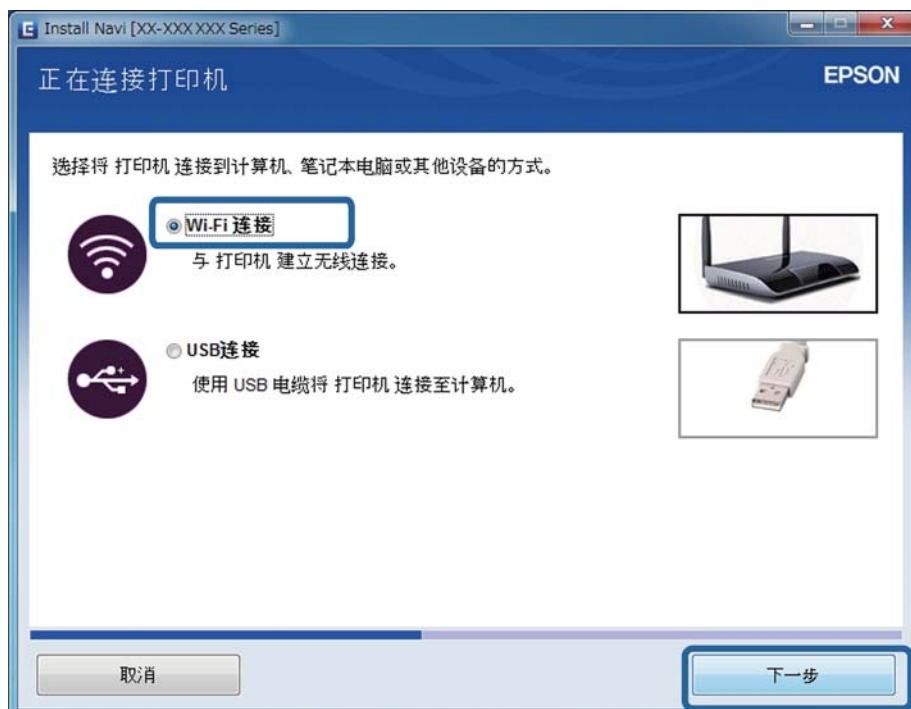
从软件光盘设置Wi-Fi连接(仅Windows)

Windows用户推荐此方式，可自动设置连接。

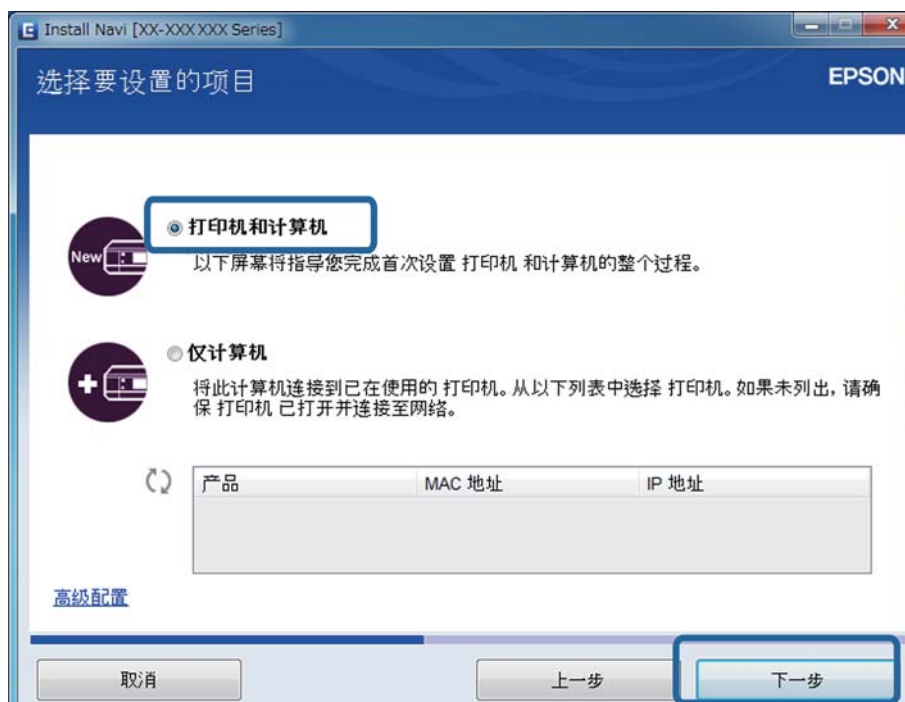
1. 将随打印机提供的软件光盘插入到计算机中。
2. 按屏幕提示操作。

连接打印机和计算机

3. 在连接您的打印机屏幕上，选择**Wi-Fi连接**。



4. 在选择要设置的项目屏幕上选择**打印机和计算机**。



5. 按屏幕提示操作。

从网页设置Wi-Fi

对于Mac OS X用户或不能使用软件光盘的用户使用此方式。

连接打印机和计算机

1. 访问下面网页，然后输入产品型号的编号。

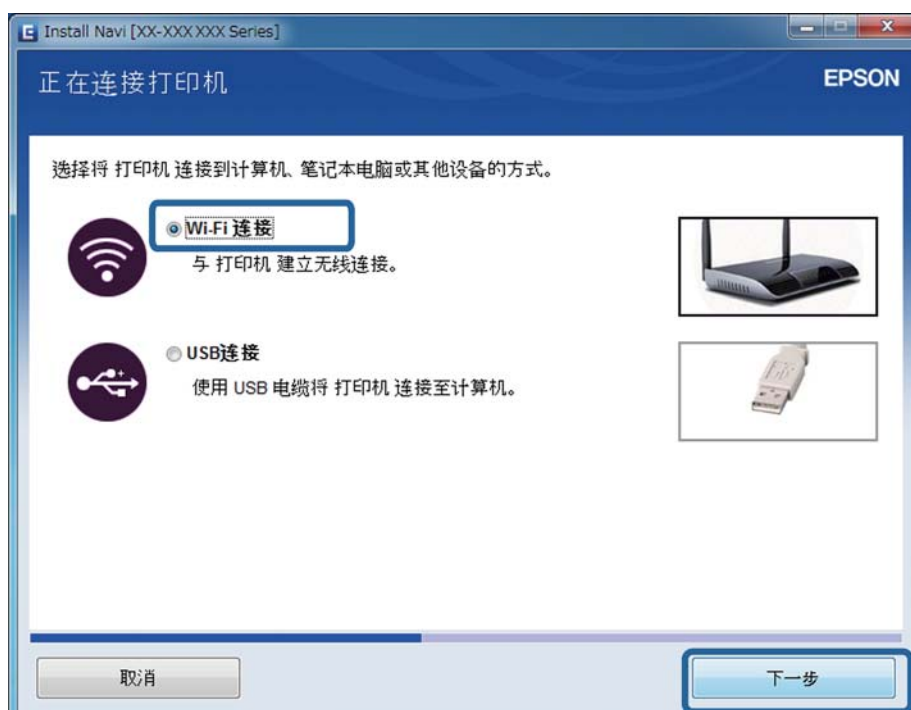
<http://epson.sn>

注释：访问此链接时，如需要改变其页面显示的语言，可在页面的右上方，从其下拉式菜单所列出的语言选项中选择即可。

本产品可支持的操作系统以爱普生网页（<http://www.epson.com.cn>）为准，如有更改，恕不另行通知。

2. 前往**设置**，然后下载软件。
3. 运行软件，按屏幕提示操作。
4. 在下面屏幕上选择Wi-Fi 。

☐ Windows



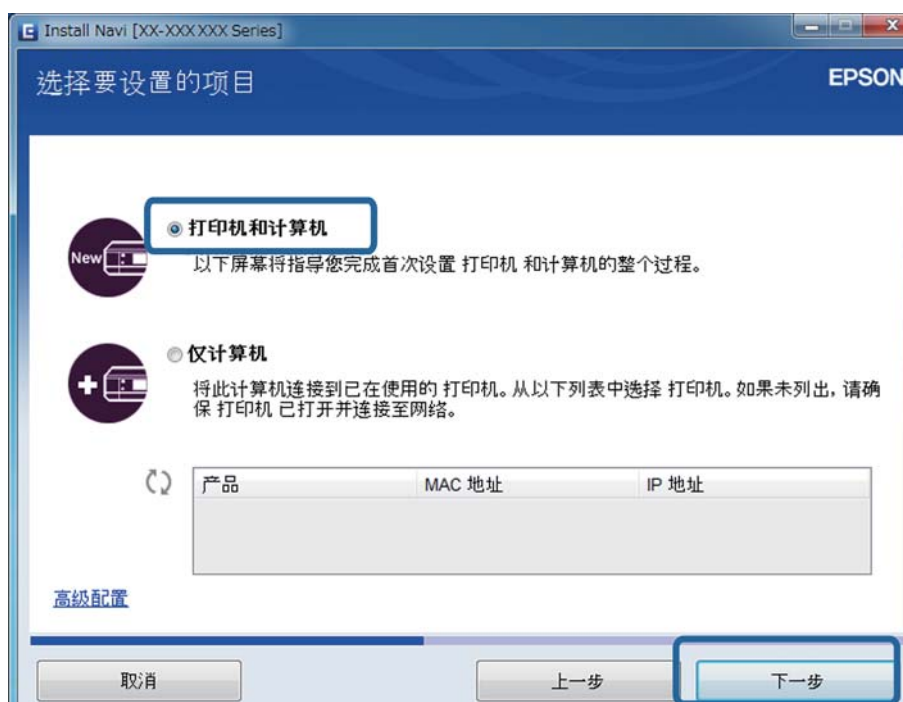
连接打印机和计算机

Mac OS X



按屏幕提示操作。

5. 在选择要设置的项目屏幕上选择**打印机和计算机**。(仅Windows)



按屏幕提示操作。

手动连接至Wi-Fi

此方法允许您从打印机的操作面板上通过进行网络设置来安装基本软件。按下面设置。

连接打印机至Wi-Fi

使用下面一种方法，您可从打印机的操作面板设置Wi-Fi。

- ☐ 一个按钮设置（WPS）
- ☐ PIN码设置（WPS）

设置打印机驱动程序

从下面网页安装打印机驱动程序。

<http://epson.sn> – 其他软件

相关信息

- ➔ “通过一个按钮（WPS）自动设置”内容请参见第33页。
- ➔ “PIN码设置（WPS）”内容请参见第34页。

Ad Hoc模式连接(仅Windows)

使用Ad Hoc模式您可直接将打印机连接到计算机。



重要：

- ☐ 计算机的Wi-Fi适配器必须支持Ad Hoc模式。
- ☐ Windows 8 和更高版本的操作系统不支持Ad Hoc模式。

注释：

- ☐ 如果计算机连接至接入点，我们推荐使用Wi-Fi连接打印机。
 - ☐ 我们推荐将打印机设置为自动获取IP地址。这允许计算机分配一个有效的IP地址给打印机，以便您不需要手动获取IP地址。
 - ☐ Ad Hoc模式不提供加强安全。打印机仅可用WEP安全。
1. 在计算机上按下面步骤设置计算机的Ad Hoc网络。
 2. 将随打印机提供的软件光盘插入到计算机中。
 3. 按屏幕提示操作。

设置USB连接

使用下面方法之一，您可将打印机连接到计算机。



重要：

当您安装打印机驱动程序时，屏幕指导将指示如何连接USB数据线。在指导您如何做之前不要连接USB数据线。

相关信息

- ➡ “从软件光盘设置USB连接(仅Windows)”内容请参见第20页。
- ➡ “从网页设置USB连接”内容请参见第20页。
- ➡ “手动设置USB连接”内容请参见第22页。

从软件光盘设置USB连接(仅Windows)

这是Windows用户的自动连接方式。

1. 将随打印机提供的软件光盘插入到计算机中。
2. 按屏幕提示操作。
3. 在正在连接打印机屏幕上，选择**USB连接**。



4. 按屏幕提示操作。

从网页设置USB连接

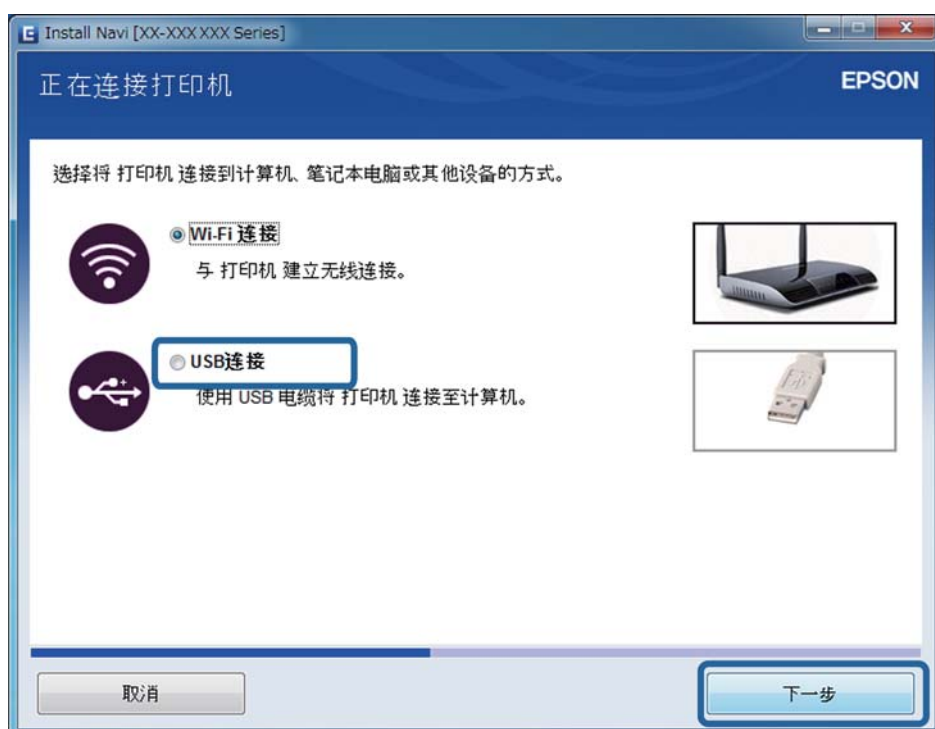
对于Mac OS X用户或不能使用软件光盘的用户使用此方式。

1. 访问下面网页，然后输入产品型号的编号。
<http://epson.sn>
2. 前往**设置**，然后下载软件。
3. 运行软件，按屏幕提示操作。

连接打印机和计算机

4. 在下面屏幕上选择USB。

❑ Windows



❑ Mac OS X



5. 按屏幕提示操作。

手动设置USB连接

按下面设置。

设置打印机驱动程序

从下面网页安装打印机驱动程序。

<http://epson.sn> > 其他软件

相关信息

➡ “端口和协议”内容请参见第54页。

更改打印机和计算机之间的连接方式

当更改网络环境或添加其他网络时，您可使用不同的连接方式。

更换或添加新的接入点

如果由于接入点的更换导致SSID改变，或添加了一个接入点并建立了一个新的网络环境，重置Wi-Fi设置。如果SSID改变，您可使用与[更改打印机连接至Wi-Fi]相同的步骤进行设置。

相关信息

➡ “连接至Wi-Fi”内容请参见第15页。

➡ “更改打印机连接至Wi-Fi”内容请参见第22页。

更改打印机连接至Wi-Fi

按下面步骤将USB或Ad Hoc模式连接方式更改为Wi-Fi。

更改Wi-Fi连接-Windows

1. 连接计算机至您想连接的接入点SSID。
2. 将随打印机提供的软件光盘插入到计算机中。

注释：

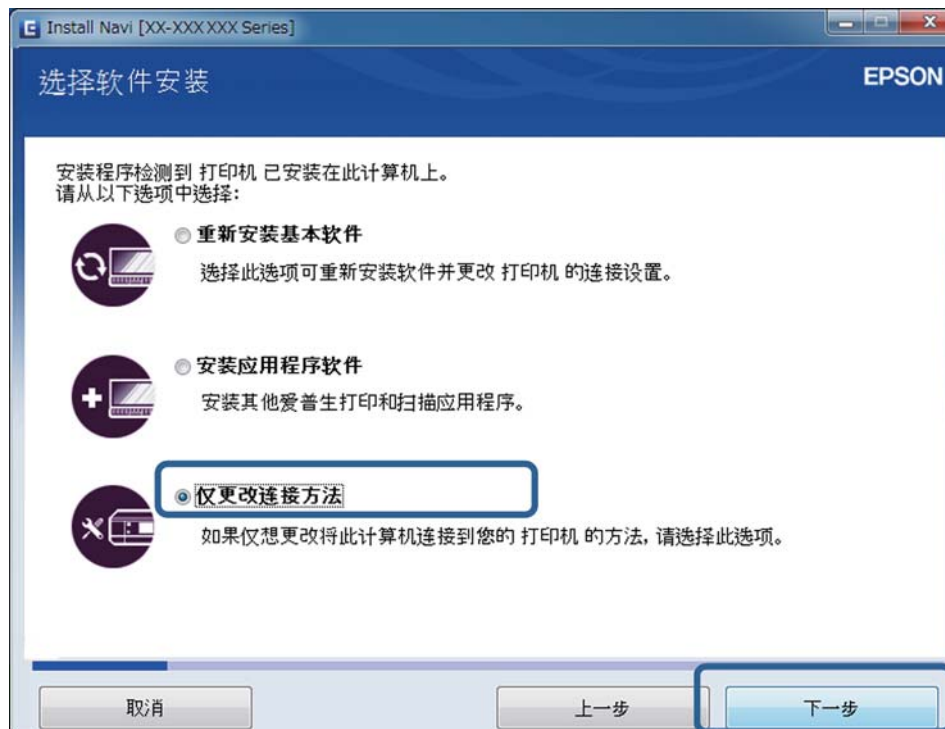
如果您不能使用软件光盘，访问下面网页，然后从**设置**下载软件并进行连接设置。此软件的操作方法与软件光盘相同。

<http://epson.sn>

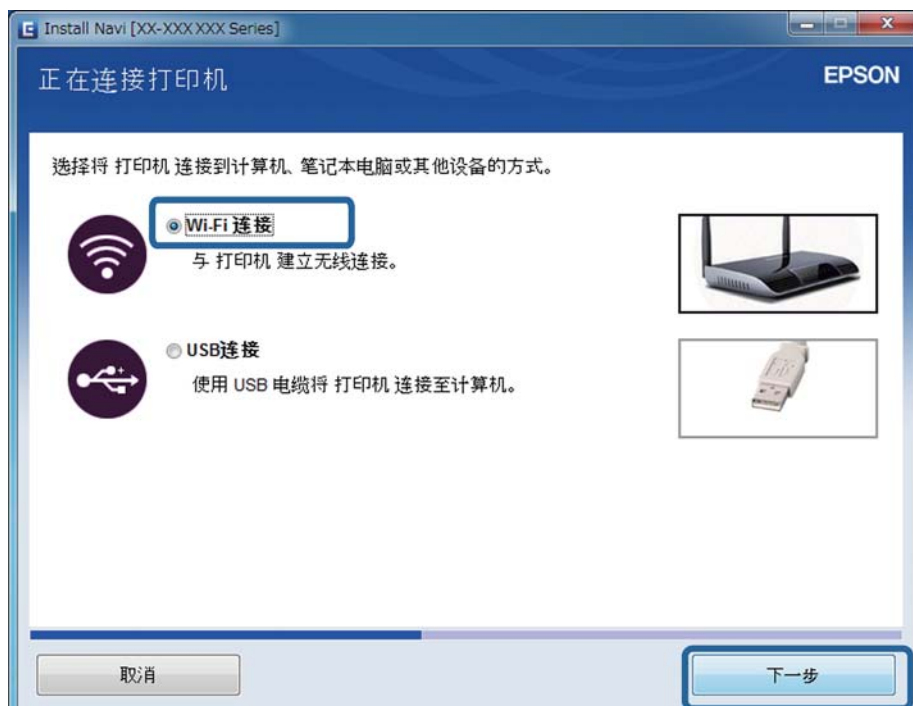
3. 按屏幕提示操作。

连接打印机和计算机

4. 在选择软件安装屏幕上，选择**仅更改连接方式**。

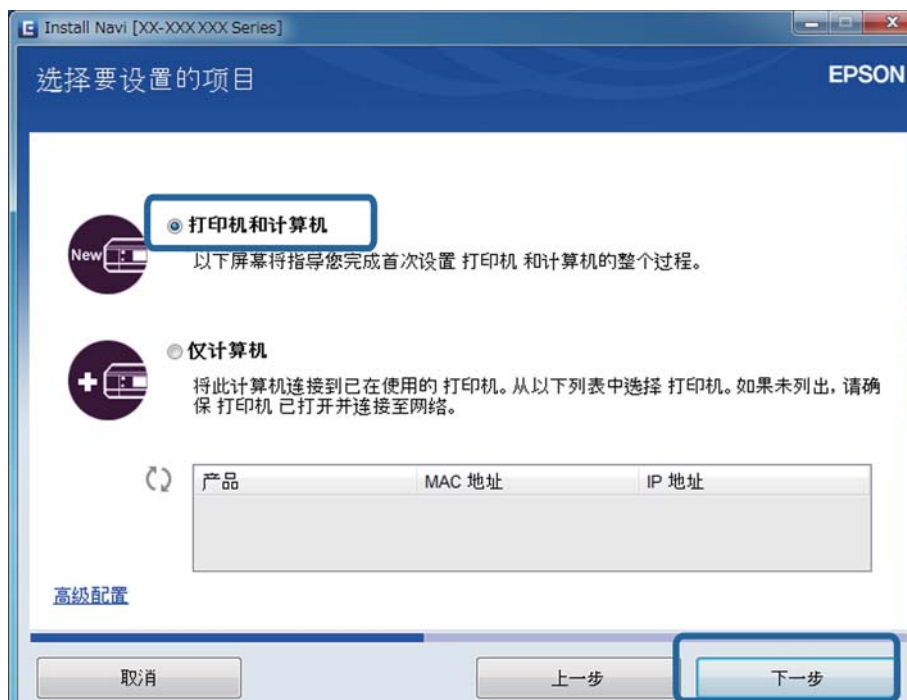


5. 在正在连接打印机屏幕上，选择**Wi-Fi连接**。



连接打印机和计算机

6. 在选择要设置的项目屏幕上选择**打印机和计算机**。



7. 按屏幕提示操作。

更改Wi-Fi连接-Mac OS X

1. 访问下面网页，然后输入产品型号的编号。

<http://epson.sn>

2. 前往**设置**，然后下载软件。
3. 运行软件，按屏幕提示操作。

连接打印机和计算机

- 在连接类型屏幕上选择**Wi-Fi网络连接**。



- 按屏幕提示操作。

为打印机添加USB连接

当打印机连接到Wi-Fi时，您可使用USB数据线将打印机连接到计算机。即使是打印机已连接到网络上，您也可添加一个USB连接。

添加USB连接-Windows

- 将随打印机提供的软件光盘插入到计算机中。

注释：

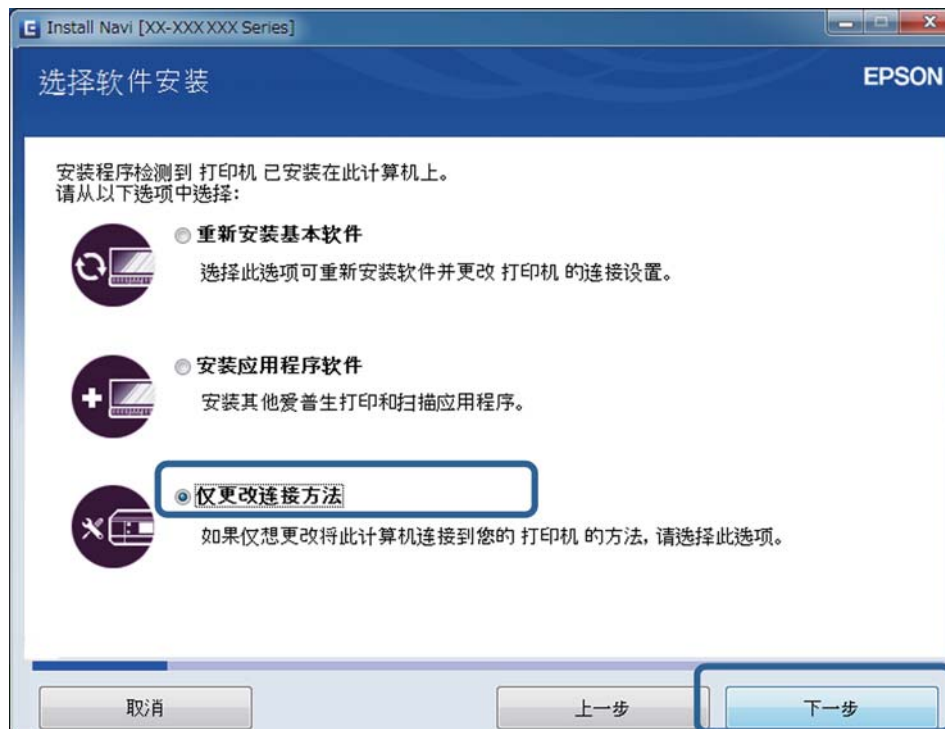
如果您不能使用软件光盘，访问下面网页，然后下载软件并进行连接设置。此软件的操作方法与软件光盘相同。

<http://epson.sn>

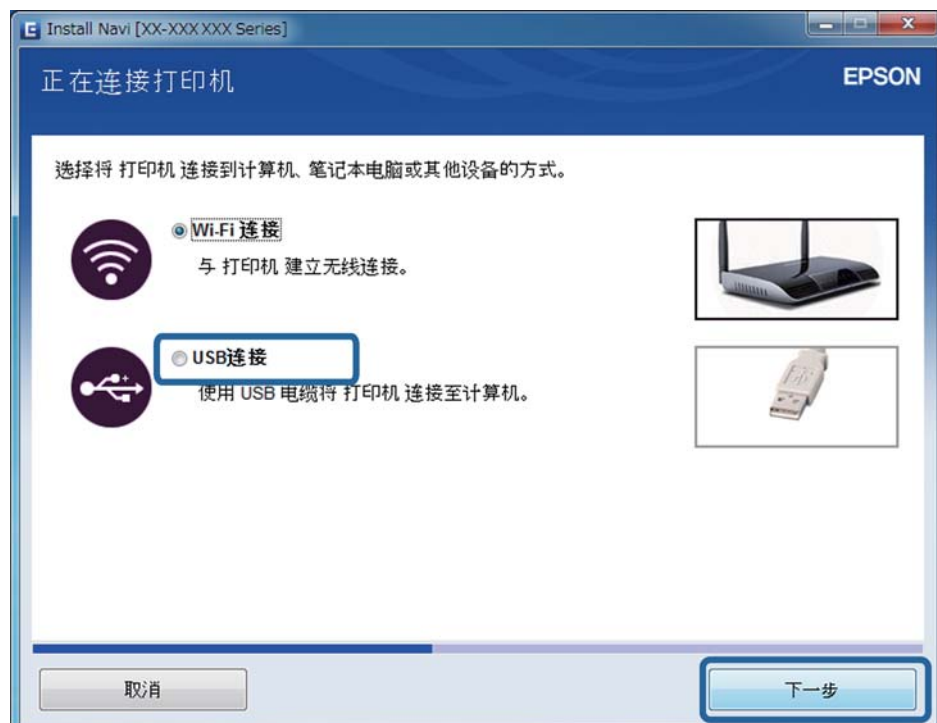
- 按屏幕提示操作。

连接打印机和计算机

3. 在选择软件安装屏幕上，选择**仅更改连接方式**。



4. 在连接您的打印机屏幕上，选择**USB连接**。



5. 按屏幕提示操作。

相关信息

➡ “同时连接的组合”内容请参见第53页。

添加USB连接-Mac OS X

1. 访问下面网页，然后输入产品型号的编号。
<http://epson.sn>
2. 前往**设置**，然后下载软件。
3. 运行软件，按屏幕提示操作。
4. 在连接类型屏幕上选择**USB有线连接**。



5. 按屏幕提示操作。

相关信息

➡ “同时连接的组合”内容请参见第53页。

添加计算机

您可将打印机设置为网络打印机，以便从其他计算机使用。

使用软件光盘添加计算机（仅Windows）

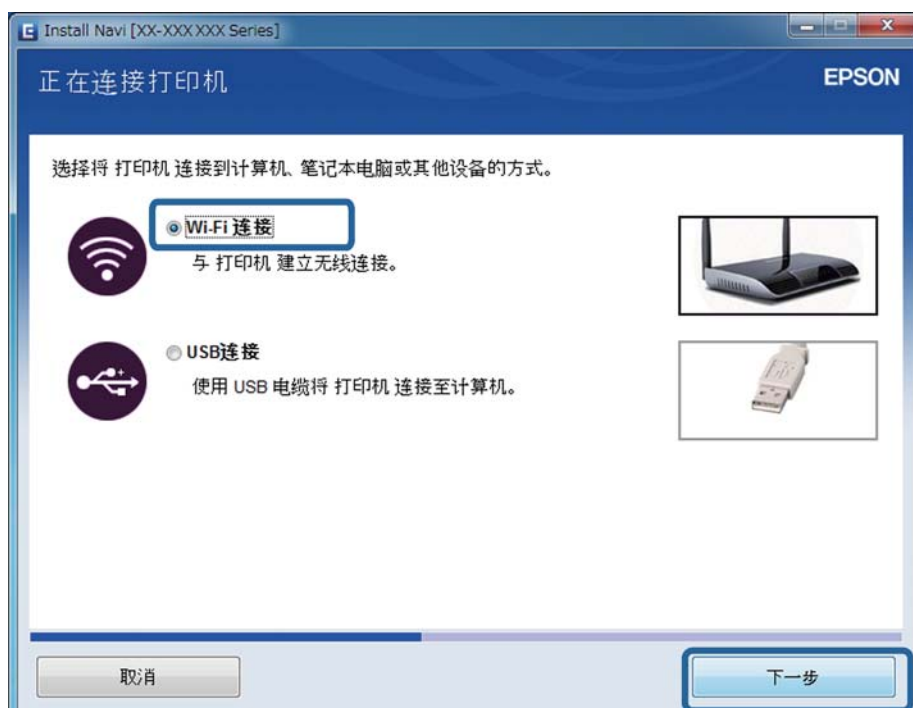
1. 在您想添加的计算机中插入打印机提供的软件光盘。
在显示步骤2的屏幕之前按下面屏幕提示操作。

连接打印机和计算机

2. 当显示打印机的设置指导屏幕时，选择**跳过**。



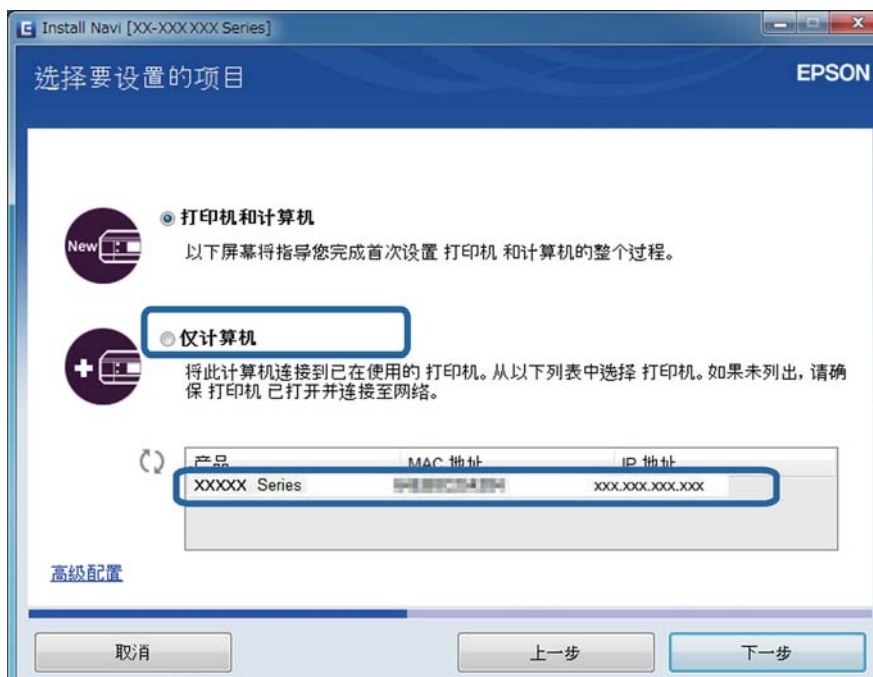
3. 在正在连接打印机屏幕上，选择**Wi-Fi连接**。

**注释:**

根据您打印机的连接设置，选择连接。

连接打印机和计算机

4. 在选择要设置的项目屏幕上选择**仅计算机**，然后从列表中选择您想连接的打印机。



5. 按屏幕提示操作。

从网页添加计算机-Windows

从网页下载软件，然后对添加的打印机进行连接设置。

1. 从您想添加的计算机访问下面网页，然后输入产品型号的编号。

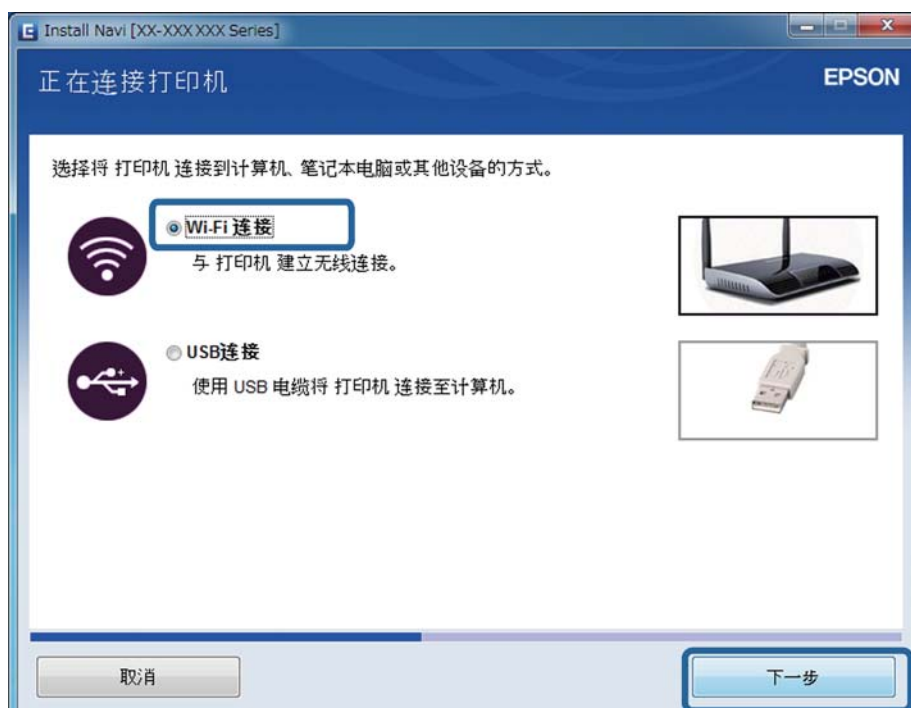
<http://epson.sn>

2. 前往**设置**，然后下载软件。
3. 运行软件，按屏幕提示操作。

按下面屏幕提示操作直到显示步骤4的屏幕。

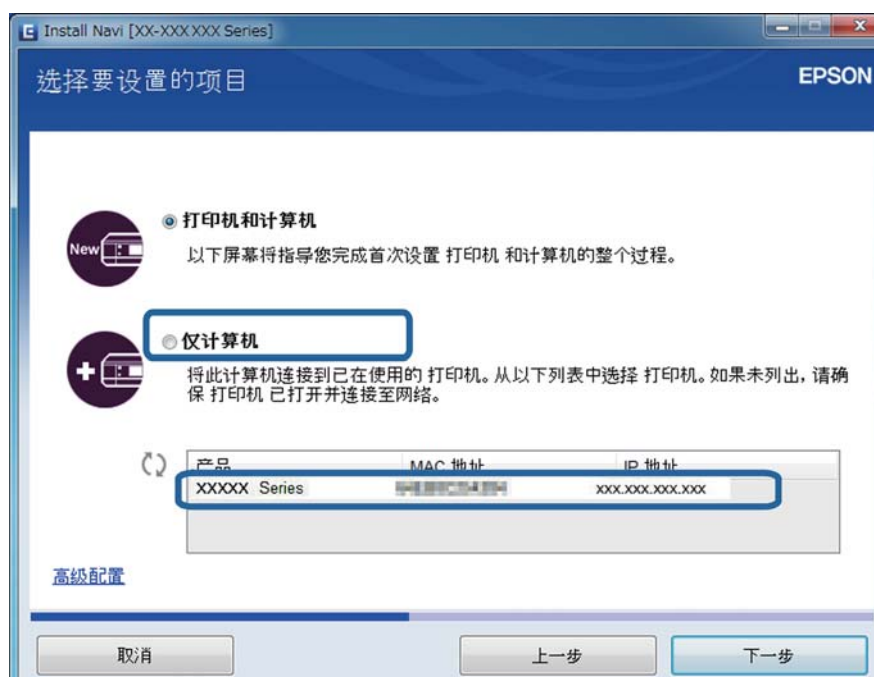
连接打印机和计算机

4. 在正在连接计算机屏幕上，选择**Wi-Fi连接**。

**注释：**

根据您打印机的连接设置，选择连接。

5. 在选择要设置的项目屏幕上选择**仅计算机**，然后从列表中选择您想连接的打印机。



6. 按屏幕提示操作。

从网页添加计算机-Mac OS X

从网页下载软件，然后对添加的打印机进行连接设备。

1. 从您想添加的计算机访问下面网页，然后输入产品型号的编号。

<http://epson.sn>

2. 前往**设置**，然后下载软件。
3. 运行软件，按屏幕提示操作。
4. 在连接类型屏幕上选择**其他计算机**。



5. 按屏幕提示操作。

手动添加计算机-Windows

按下面设置。

- ☐ 将计算机连接到与打印机相同的网络（SSID）。
- ☐ 从下面网页安装打印机驱动程序。

<http://epson.sn> > 其他软件

手动添加计算机-Mac OS X

按下面设置。

- ☐ 将计算机连接到与打印机相同的网络（SSID）。

□ 从下面网页添加打印机。

<http://epson.sn> > 支持

从打印机的操作面板进行Wi-Fi网络设置

相关信息

- ➔ “通过一个按钮（WPS）自动设置”内容请参见第33页。
- ➔ “PIN码设置（WPS）”内容请参见第34页。
- ➔ “添加计算机”内容请参见第27页。

通过一个按钮（WPS）自动设置

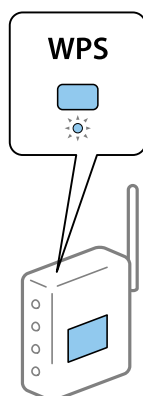
通过按下接入点上的一个按钮，您可自动设置Wi-Fi网络。如果符合下面条件，您可使用此方法设置。

- ❑ 接入点与WPS（Wi-Fi Protected Setup）兼容。
- ❑ 通过按下接入点上的一个按钮来建立当前的Wi-Fi连接。

注释：


如果您找不到此按钮或您正使用软件设置，参见随接入点附带的文档资料。

1. 按着接入点上的[WPS]按钮直到安全指示灯闪烁。



如果您不知道[WPS]按钮的位置，或接入点没有此按钮，有关详细信息，参见随接入点附带的文档资料。



2. 按下打印机上的Wi-Fi 按钮直到 Wi-Fi指示灯和  指示灯交替闪烁（大约3秒）。

开始连接设置。当建立连接时，Wi-Fi 指示灯和  将同时亮。



从打印机的操作面板进行Wi-Fi网络设置

注释:

当Wi-Fi指示灯灭和  指示灯闪烁时，打印机处于连接错误状态。通过按下  按钮3秒清除打印机错误后，重新启动接入点，将其置于距离打印机较近的位置并再次尝试。如果仍然不能工作，根据此手册中的[解决问题]检查。



要连接智能设备，使用Epson iPrint配置打印机。


要连接计算机，对添加的计算机进行连接设置。

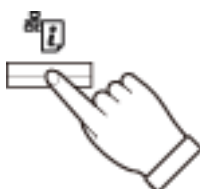
相关信息

- ➡ “从智能设备准备应用程序和Wi-Fi连接”内容请参见第10页。
- ➡ “添加计算机”内容请参见第27页。

PIN码设置（WPS）

使用网络状态页上打印的PIN码，您可自动连接到接入点。如果接入点的WPS（Wi-Fi Protected Setup）可用，您可使用此方式设置。使用计算机将PIN码输入到接入点。

1. 装入A4尺寸的打印纸。
2. 在打印机控制面板上按下  按钮。




打印网络状态页。

3. 先按下Wi-Fi 按钮，再按下  按钮3秒以上直到Wi-Fi指示灯和  指示灯同时闪烁。





从打印机的操作面板进行Wi-Fi网络设置

4. 在2分钟内，使用计算机输入状态页上 [WPS-PIN Code] 栏中打印的PIN码（一个8位数字）至接入点。

当建立连接时，Wi-Fi 指示灯和  将同时亮。

**注释：**

❑ 有关输入PIN码的详细信息，参见接入点附带的文档资料。

- ❑ 当Wi-Fi指示灯灭且  指示灯闪烁时，打印机处于连接错误状态。通过按下  按钮3秒清除打印机错误后，重新启动接入点，将其置于距离打印机较近的位置并再次尝试。如果仍然不能工作，根据此手册中的[解决问题]检查。



要连接智能设备，使用Epson iPrint配置打印机。

要连接计算机，对添加的计算机进行连接设置。

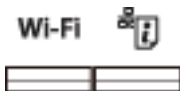

相关信息

- ➡ “从智能设备准备应用程序和Wi-Fi连接”内容请参见第10页。
- ➡ “添加计算机”内容请参见第27页。
- ➡ “解决问题”内容请参见第39页。

检查打印机的网络连接状态

网络指示灯

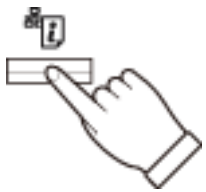
使用打印机操作面板上的网络指示灯，您可检查网络连接状态。

指示灯	描述
	网络未设置。
	Wi-Fi 启用。

打印网络状态页

在A4尺寸的普通纸上打印网络状态页。

1. 装入打印纸。
2. 按下  按钮。



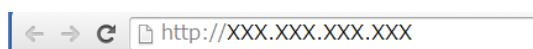
打印网络状态页。

高级网络设置

Web Config设置

要使用Web Config，打印机和设备必须具有一个IP地址且连接到相同的网络。

1. 检查打印机的IP地址。
您可通过网络状态页的[IP地址]栏来检查。
2. 在浏览器中输入打印机的IP地址可运行Web Config。



3. 选择**网络设置**。

注释：

如果未显示菜单，从屏幕的顶部切换页面至**高级设置**。




4. 您可更改网络基本设置和Wi-Fi设置。

断开或初始化网络


从打印机的操作面板初始化网络设备

您可将所有网络设备恢复至它们的缺省设置。

1. 关闭打印机。

2. 先按住  按钮，再按下  按钮直到Wi-Fi指示灯和  指示灯同时闪烁。

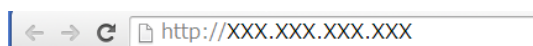


当仅  指示灯亮时，初始化完成。

从Web Config禁用Wi-Fi

要使用Web Config，打印机和设备必须具有一个IP地址且连接到相同的网络。

1. 检查打印机的IP地址。
您可通过网络状态页的[IP地址]栏来检查。
2. 输入打印机的IP地址至浏览器可运行Web Config。



3. 选择**网络设置** > **Wi-Fi**，然后选择**禁用Wi-Fi**。

注释：

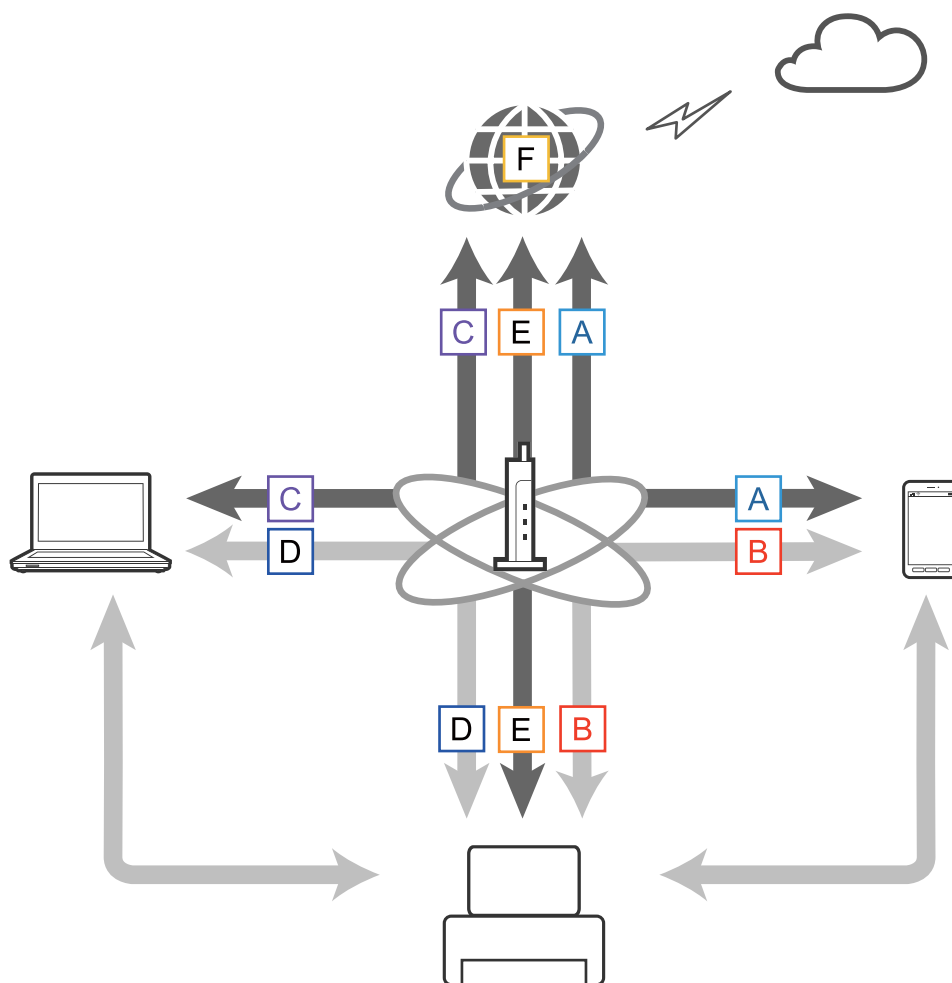
如果未显示菜单，从屏幕的顶部切换页面至**高级设置**。

4. 检查信息，然后选择**OK**。

解决问题

不能连接至Wi-Fi

检查你当前的情况，然后检查解决方案。型号不同，插图可能不同。



相关信息

- ➔ “A: 不能从智能设备连接到互联网”内容请参见第39页。
- ➔ “B: 从智能设备上使用Wi-Fi不能打印”内容请参见第40页。
- ➔ “C: 不能从计算机连接到互联网”内容请参见第40页。
- ➔ “D: 从计算机上使用Wi-Fi不能打印”内容请参见第43页。
- ➔ “E: 不能更新固件”内容请参见第44页。
- ➔ “F: 当未更改设置的网络环境时，互联网断开”内容请参见第44页。

A: 不能从智能设备连接到互联网

- ❑ 重新启动接入点（请考虑其他正在使用网络的户用）。

解决问题

- ❑ 检查接入点状态以确保它正常工作。有关详细信息，参见接入点附带的文档资料。
- ❑ 如果智能设备接收到接入点的信号不够强，将它们靠近一些。如果发生干扰，将它们远离其他电磁设备或无线电设备。
- ❑ 您可通过网络状态页的[无线]栏来检查无线电的强度。如果[信号强度]是[较低]，无线电的强度可能比较弱。
- ❑ 如果IP地址冲突，网络连接可能变得不稳定或不能用。给每一个网络设备分配一个唯一的IP地址。
- ❑ 您可通过网络状态页的[IP地址]栏来检查打印机的IP地址。
- ❑ 如果网络上连接的设备过多，您可能连接不上。通过关闭网络上不使用的设备等来减少网络上的设备数。
- ❑ 如果接入点设置为隐藏SSID，直接输入SSID和密码。

相关信息

- ➔ [“打印网络状态页”内容请参见第36页。](#)
- ➔ [“高级网络设置”内容请参见第37页。](#)

B:从智能设备上使用Wi-Fi不能打印

- ❑ 检查接入点的访问指示灯是否闪烁。
- ❑ 如果启用了接入点的Privacy separator(资料安全保护)，您不能对打印机进行网络设置。禁用Privacy separator(资料安全保护)，然后重新尝试。有关详细信息，参见接入点附带的文档资料。
- ❑ 如果接入点设置为隐藏SSID，直接输入SSID和密码。
- ❑ 检查密码是否正确。密码区分大小写。
- ❑ 确保打印机正确的连接到网络。
- ❑ 检查打印机是否已关闭电源。如果打印机上已设置了关机定时器，在一定时间后打印机自动关闭。
- ❑ 检查网络环境是否已更改。如果您已更改了接入点，重新进行网络设置，并将智能设备和打印机连接到相同的网络。
- ❑ 您可通过网络状态页的[SSID]栏来检查打印机连接的网络。

相关信息

- ➔ [“打印网络状态页”内容请参见第36页。](#)

C:不能从计算机连接到互联网

- ❑ 重新启动接入点（请考虑其他正在使用网络的户用）。
- ❑ 检查接入点状态以确保它正常工作。有关详细信息，参见接入点附带的文档资料。
- ❑ 如果计算机不能接收到接入点的信号，将它们靠近一些。如果发生干扰，将它们远离其他电磁设备或无线电设备。
- ❑ 您可通过网络状态页的[无线]栏来检查无线电的强度。如果[信号强度]是[较低]，无线电的强度可能比较弱。
- ❑ 如果网络上连接的设备过多，您可能连接不上。通过关闭网络上不使用的设备等来减少网络上的设备数。
- ❑ 如果IP地址冲突，网络连接可能变得不稳定或不能用。给每一个网络设备分配一个唯一的IP地址。



解决问题

- ❑ 如果启用了多个网络适配器，您不能连接到网络。禁用不使用的网络适配器。
- ❑ 您可通过网络状态页的[IP地址]栏来检查打印机的IP地址。
- ❑ 如果计算机和接入点之间的无线通道不匹配，它们之间可能相互不能连接。
- ❑ 可用的无线通道可能受到带有Wi-Fi适配器的计算机的限制。检查计算机接入点上设置的无线通道。
- ❑ 如果接入点设置为隐藏SSID，直接输入SSID和密码。
- ❑ 对于Windows，当建立了一个网桥时您不能连接到网络。删除网桥。

相关信息

- ➡ “打印网络状态页”内容请参见第36页。
- ➡ “高级网络设置”内容请参见第37页。

设置网络优先权-Mac OS X

1. 选择  > 系统偏好 > 网络。
2. 单击 ，然后选择**设备服务顺序**。
3. 拖拽您想增加优先权的服务至列表的顶部。
4. 单击**确定**。
5. 单击**应用**可关闭屏幕。

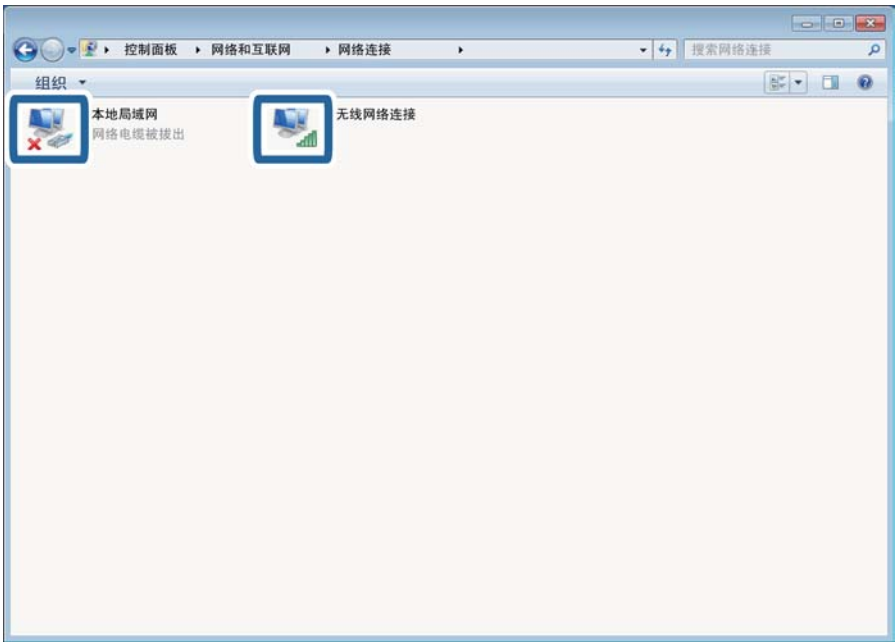
使用网络图标检查状态-Windows





如果计算机的网络启用检查。在您想连接到网络的计算机上显示网络连接屏幕。

- ❑ Windows 8.1/Windows 8
桌面 > 设备 > 控制面板 > 网络和互联网 > 浏览网络状态和任务 > 更改适配器设置。
- ❑ Windows 7
单击开始按钮，选择**控制面板 > 浏览网络状态和任务 > 更改适配器设置**。
- ❑ Windows Vista
单击开始按钮，选择**控制面板 > 浏览网络状态和任务 > 管理网络连接**。

❑ Windows XP

单击开始按钮，选择**控制面板 > 网络和互联网连接 > 网络连接**。




对于Windows Vista 或更高版本	Windows XP	说明
		通过Wi-Fi将计算机连接到网络设备。
		识别计算机的Wi-Fi适配器，但网络工作不正确。
无图标	无图标	不能识别网络适配器。在准备好网络连接需要的设备后，直接使用USB数据线连接计算机和打印机，或进行连接设置。

相关信息

➡ “使用Ping命令检查连接-Windows”内容请参见第44页。

使用网络指示灯检查状态-Mac OS X

确认计算机的网络是否已启用。在您想连接到网络的计算机上选择  > 系统偏好 > 网络，然后在网络屏幕上检查连接状态。



服务名称	指示灯颜色	说明
Wi-Fi (或AirPort)	绿色	计算机通过Wi-Fi连接到网络设备。
	红色或橙色。	识别计算机的Wi-Fi适配器，但网络工作不正确。
没有	-	不能识别网络适配器。直接使用USB数据线连接，或在准备好网络连接需要的设备后进行连接设置。

相关信息

➔ “使用Ping命令检查连接-Mac OS X”内容请参见第45页。

D:从计算机上使用Wi-Fi不能打印

不能打印

- ❑ 检查打印机是否已关闭电源。如果打印机上已设置了关机定时器，在一定时间后打印机自动关闭。
- ❑ 检查接入点的访问指示灯是否闪烁。
- ❑ 使用Ping命令以确保打印机和计算机连接。
- ❑ 如果打印机端口错误，您不能打印或打印可能停止。检查打印端口已正确设置和选择。

- ❑ 检查网络环境是否已更改。如果您已更改了接入点，重新进行网络设置，并将计算机和打印机连接到相同的网络。
- ❑ 您可通过网络状态页的[SSID]栏来检查打印机连接的网络。

相关信息

- ➔ “E:不能更新固件”内容请参见第44页。
- ➔ “使用Ping命令检查连接-Windows”内容请参见第44页。
- ➔ “使用Ping命令检查连接-Mac OS X”内容请参见第45页。
- ➔ “检查打印端口”内容请参见第59页。
- ➔ “打印网络状态页”内容请参见第36页。

E:不能更新固件

- ❑ 初始化打印机的所有网络设置，然后重新设置网络。
- ❑ 重新启动网络设备，如：接入点或打印机（请考虑其他正在使用网络的户用）。
- ❑ 检查打印机或接入点发布的最新固件更新版本。如果最新版本已发布，更新您的设备。

注释：

如果您更改了打印机和接入点的网络设置，在大约30秒至1分钟后，应用此更改。

F:当未更改设置的网络环境时，互联网断开

当未对网络进行更改时，如果您突然不能连接到互联网，这可能是与服务器有关的问题或临时问题。在等待一会儿后，如果您仍然不能连接，请与互联网提供商联系。

使用Ping命令检查连接

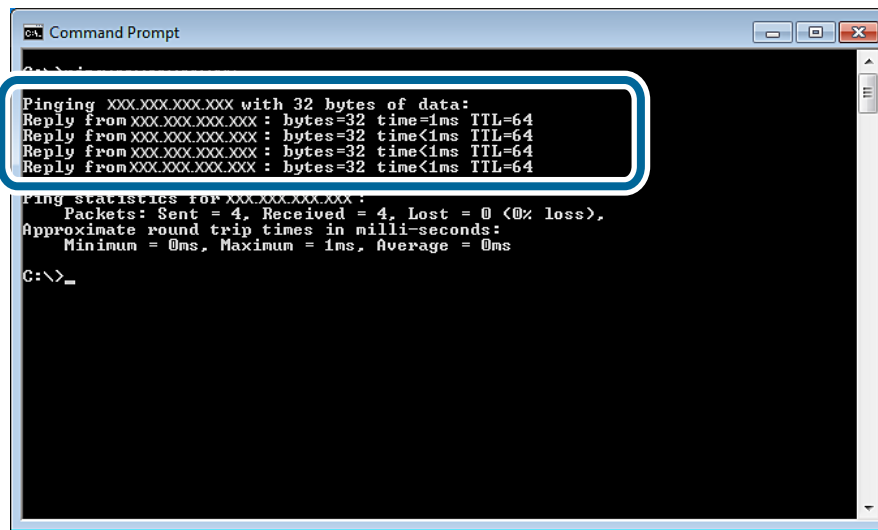
使用Ping命令检查连接-Windows

1. 确认您想检查连接的打印机IP地址。
您可通过网络状态页的[IP地址]栏来检查。
2. 显示计算机命令提示屏幕。
 - ❑ Windows 8.1/Windows 8
显示应用程序屏幕，然后选择**命令提示**。
 - ❑ Windows 7或更低版本
单击开始按钮，选择**所有程序或程序 > 附件 > 命令提示**。
3. 输入 ‘ping xxx.xxx.xxx.xxx’，然后按下Enter按钮。
输入IP地址为 xxx.xxx.xxx.xxx。

解决问题

4. 检查通讯状态。

如果打印机和计算机正在通讯，显示下面信息。



```
C:\> Command Prompt

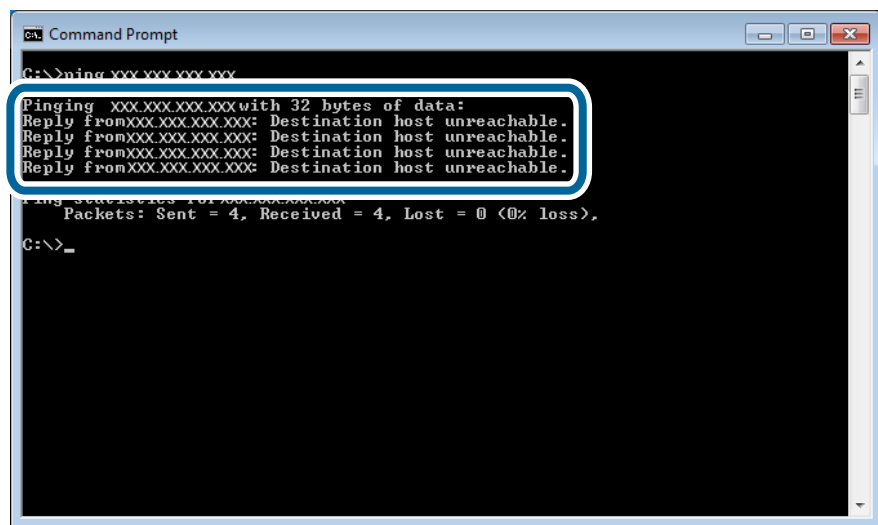
C:\> ping XXX.XXX.XXX.XXX

Pinging XXX.XXX.XXX.XXX with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time=1ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time<1ms TTL=64

Ping statistics for XXX.XXX.XXX.XXX:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Average = 0ms

C:\>_
```

如果打印机和计算机没有正在通讯，显示下面信息。



```
C:\> Command Prompt

C:\> ping XXX.XXX.XXX.XXX

Pinging XXX.XXX.XXX.XXX with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: Destination host unreachable.

Ping statistics for XXX.XXX.XXX.XXX:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),

C:\>_
```

使用Ping命令检查连接-Mac OS X

1. 确认您想检查连接的打印机IP地址。
您可通过网络状态页的[IP地址]栏来检查。
2. 运行Network Utility。
在**高亮**的位置输入“Network Utility”。

解决问题

- 单击**Ping**标签，输入您在步骤1中想检查的IP地址，然后单击**Ping**。



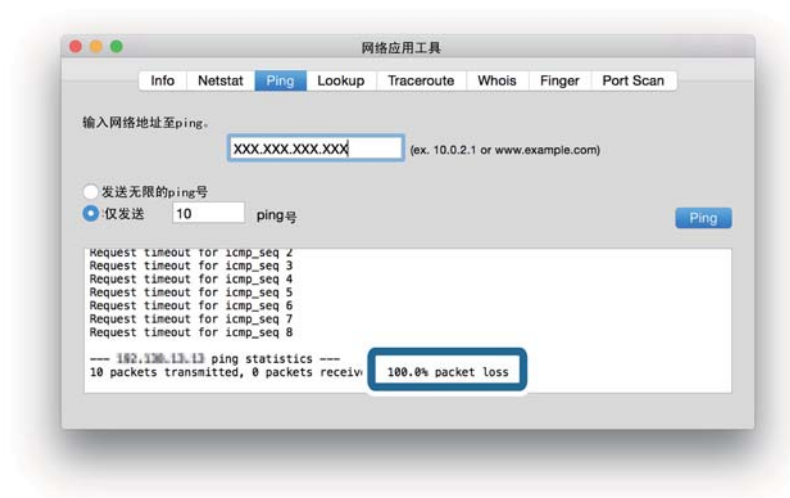
- 检查通讯状态。

如果打印机和计算机正在通讯，显示下面信息。



解决问题

如果打印机和计算机没有正在通讯，显示下面信息。



附录

打印机使用的基本网络信息

打印机使用的网络类型

您的打印机可使用下面网络。查看随打印机附带的文档资料来检查您的打印机所支持的网络。

带有中继点的网络

带有中继点的网络（如：集线器或接入点），与打印机通讯通过中继点。

☐ 以太网

☐ Wi-Fi

没有中继点的网络

没有中继点的网络允许设备与打印机直接通讯。

☐ Wi-Fi Direct: Simple AP模式

☐ Wi-Fi Direct: Wi-Fi Direct模式

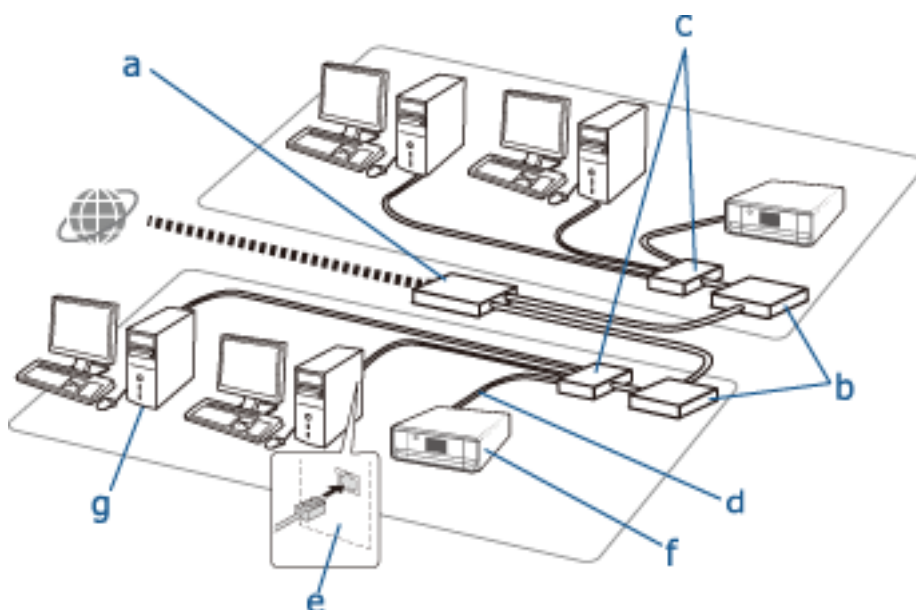
☐ Wi-Fi Ad Hoc模式

带有中继点网络的摘要

使用线缆的网络（以太网）

使用集线器和线缆建立的网络称为以太网网络。

用于配置以太网连接的设备



附录

上图中显示的设备按下面列出。

- (a) 调制解调器
- (b) 路由器
- (c) 集线器
- (d) 以太网线缆
- (e) 网络接口
- (f) 打印机
- (g) 计算机

下面说明设备的功能。

(a) 调制解调器和光纤网络单元	<p>使用电话线路通过计算机或路由器将家庭或办公网络连接到外部网络（互联网）。计算机或路由器没有转换信息无法自己接收信号。</p> <p>根据信号不同，有二种类型的设备用于转换信息。</p> <p><input type="checkbox"/> 调制解调器：将模拟线路（如：电话线路）发送的模拟信号转换成数字信号或将数字信号转换成模拟信号。</p> <p><input type="checkbox"/> 光纤网路单元：将光信号转换为电信号，或将电信号转换为光信号，安装于网络用户端。</p>
(b) 路由器	<p>路由器是网络的入口。它们作为设备和外部信号之间的一个中继点。如果路由器可以连接到互联网，连接到路由器的设备也同样可以连接到互联网。</p> <p>因为路由器是网络的入口，每一个路由器可定义为网络的独立部分。此独立部分被称为“网段”。</p>
(c) 集线器	<p>路由器不能直接连接到大量的设备。您可使用集线器和以太网线缆(d)将多个设备（如：打印机和计算机）连接到路由器。某些产品是集线器和路由器的组合。</p>
(d) 以太网线缆	<p>以太网线缆用于连接集线器和设备，就像网络接口设备一样。</p> <p>对于不同传输速率的噪声抑制以及不同类型的以太网电缆，您可使用UTP（非屏蔽双绞线）和STP（屏蔽双绞线）。对您的环境选择最稳定的以太网线缆。</p>
(e) 网络接口	<p>网络接口是控制网络的系统。可通过打印机(f)来实现。还可通过计算机来实现，或您可通过插入网络接口卡或使用一个适配器来添加此系统。以太网线缆应插入到计算机或设备启用的网络接口的LAN端口。</p> <p>每一个网络接口被将分配一个唯一的ID。它称为MAC地址。Mac地址由12位十六进制数组成。ID地址的前半部分由管理MAC地址机构给予网络接口销售公司，而后半部由网络接口销售公司自己创建的唯一的地址，以确保没有重叠。</p>

词汇

☐ IP地址

当通过集线器发送信号时，为区分哪个设备发出的信号，必须使用IP地址。当邮寄信件时，地址是必须的，对于网络通讯接收信号也需要使用IP地址。IP是互联网协议的缩写。IP地址是一个由计算机或设备连接的网络地址和主机地址的组合。

❑ 分配IP地址。

IP地址不能重叠，所以网络上所属的设备被分配给一个唯一的IP地址。

地址分为2组，全球IP地址和私有IP地址。要连接到互联网，您需要全球IP地址。这些都是由全球机构管理并提供给互联网供应商。供应商将IP地址分配给承包商的设备。

当在家庭或办公室中使用本地网络时，一个仅可用于封闭网络的私有IP地址被分配给每一个设备。该设备扮演着全球IP地址的网络入口这样一个角色，它将私有IP地址和全球IP地址转换以访问互联网上仅有私有IP地址的设备。

设备扮演着有DHCP功能的网络入口这样一个功能，给动态设备分配IP地址，或手动给供应商或网络管理员分配一个静态IP地址。如果设备分配到一个动态的IP地址，当连接失败或重新连接时，IP地址可能改变。如果这样不方便，您可从供应商或网络管理员那里获取一个静态的IP地址。

❑ 缺省网关

一种将数据转换为与外部网络进行交替通讯的设备，如：互联网被称为网关。当使用以太网或Wi-Fi从家庭或办公室网络连接到互联网时，路由器作为一个网关。路由器的IP地址被称为缺省网关。

❑ 子网掩码

子网掩码是一个数字值，它是区分IP地址的网络地址和主机地址的。通过使用子网掩码来屏蔽IP地址，您可以找到网络地址和主机地址的断点。

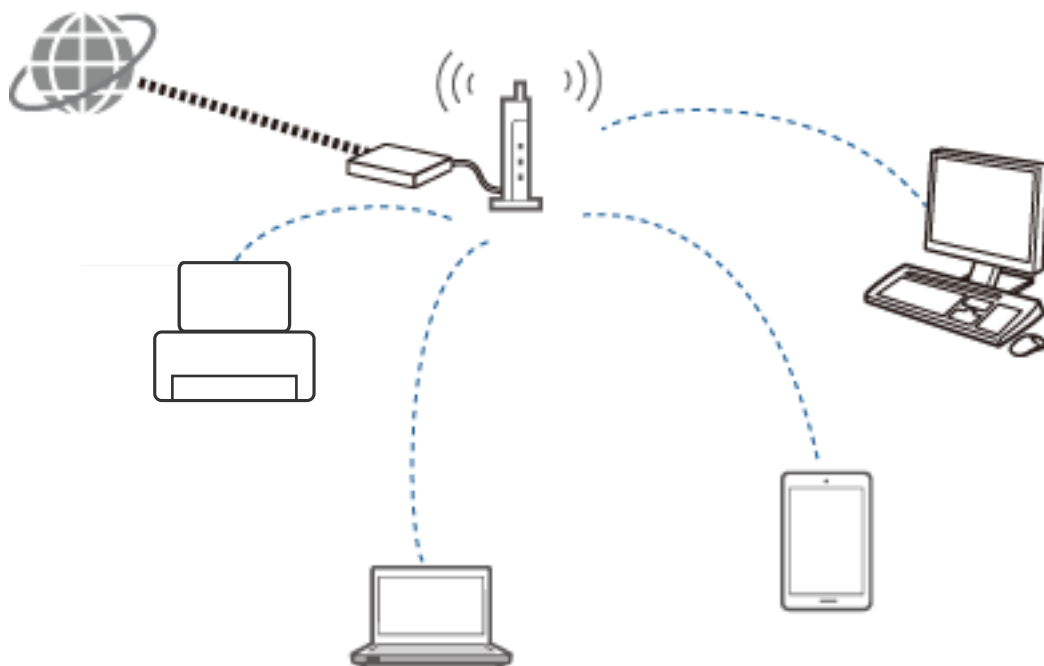
❑ 以太网通讯标准

以太网标准基于传输速率、传输媒质和传输模式等，分为1000BASE-T, 100BASE-TX和10BASE-T。每个标准都有一个必须与使用的集线器和设备的通讯模式匹配的通讯模式。

无线网络(Wi-Fi)

Wi-Fi是使用无线电波来代替以太网线缆且通过接入点通讯。

用于配置Wi-Fi连接的设备



Wi-Fi使用无线电波与网络通讯，而以太网使用线缆与网络通讯。以下重点突出了以太网连接的具体区别。

- ❑ 它有接入点。
它相当于一个以太网连接的集线器。
- ❑ 它有SSID。
网络名称。
- ❑ 它具有安全功能以防止未经授权的访问。
它具有防止未经授权的访问的功能。

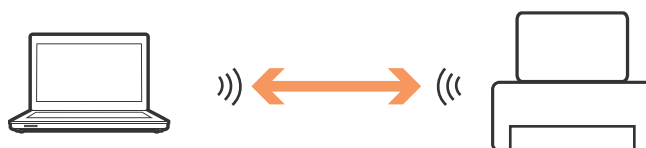
词汇

与Wi-Fi相关的词汇

- ❑ 接入点
接入点是无线电波中继点，连接网络上的每一个设备。它同样允许访问其他网络，如：以太网。
- ❑ SSID
与以太网不同，Wi-Fi使用无线电波连接到其他设备。因此，它是可能意外连接到意想不到的设备。要防止设备连接到未知网络，您需要指定要连接的网络。SSID（服务设备识别）用于指定一个网络。如果SSID不匹配，将不能建立连接。通常，设备或计算机根据接入点的SSID设置进行搜索并建立连接。
- ❑ 密码
用于进入安装加密的网络。通常被称为通行短语和密钥。您可以选择各种加密方法（如：WEP和WPA）来加密您的安全。
- ❑ 隐形的SSID
接入点按定期间隔发送的SSID信号，通过网络设备可以被搜索到。隐形的SSID不发出任何信号，因此无法按无线电磁波信号找到。如果您想使用隐形的SSID连接到接入点，您需要手动输入SSID至您的设备。
- ❑ MAC地址过滤
MAC地址过滤是仅允许您连接预先已经注册MAC地址的设备的功能。如果预先没有对设备进行注册，即使是密码正确，也不能建立连接。
- ❑ Wi-Fi标准
下面是当前Wi-Fi标准。它们每一个都有一个不同的通讯方式、频带和传输速率。IEEE802.11b, IEEE802.11a, IEEE802.11g, IEEE802.11n, IEEE802.11ac等。每一个设备必须使用相同的标准才可通通过Wi-Fi连接。
2.4 或 5 GHz 用于Wi-Fi 通讯的频带。频带具有可用于数据传输的频带宽度，且称为“通道”。每一个设备必须使用相同的频带通道。打印机使用2.4 GHz 频率。蓝牙、微波和医疗设备同样使用2.4 GHz 频率，某些时候如果靠得太近，它们可能发生无线电波干扰。在此情况下，它可帮助更改使用的通道。
- ❑ Multi SSID
当您有多个不同的Wi-Fi 标准和安全时，你可有不同情况的SSID。它被称为Multi SSID。每个SSID被识别为不同的网络。即使是设备连接到相同的接入点，如果SSID不同，您也不能与它们通讯。打印机和您的设备必须具有相同的SSID网络。

无中继点网络(Wi-Fi Direct/Ad Hoc)

您可直接连接设备而不使用任何中继点，如：集线器和接入点。



❑ Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct 允许您连接二个设备而不使用接入点。这是由Wi-Fi Alliance认证的无线电通讯标准。通过在应用程序中将其中的一个设备作为接入点，您可直接连接至另一个设备。因为这是使用相同的配置作为Wi-Fi连接，您可使用相同的安全方式。

❑ Simple AP模式

在Simple AP模式中，打印机实际上是一个接入点。从设备将密码输入到打印机的网络（SSID），可将它连接到相同的网络。一旦它已设置，您可持续使用此网络。

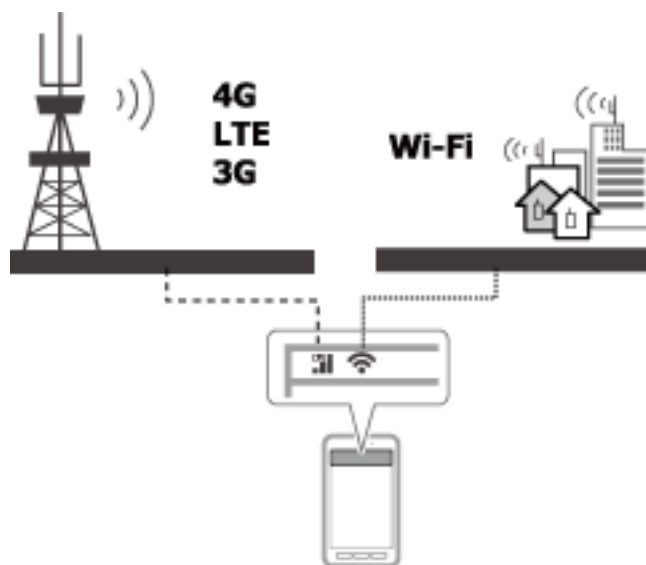
❑ Wi-Fi Direct模式

在Wi-Fi Direct 模式中，您可使用一对一连接来连接Wi-Fi Direct设备。无论是打印机还是设备，实际是一个接入点。即使您不需要输入密码，但在每次断开后，您需要手动重新建立连接。

❑ Wi-Fi Ad Hoc模式

在Wi-Fi Ad Hoc模式中，您可通过无线电磁波直接连接设备而无需使用接入点。与Wi-Fi Direct不同，即使在应用程序中也没有接入点。

公共线路网络



当您正处于公共位置时，您可使用下面方法连接至互联网。打印机不能连接到公共线路。

❑ 移动数据通讯

移动设备具有电子邮件和互联网功能，而无需 Wi-Fi 连接。它们是使用电信运营商的基站连接到互联网。它们被称为移动数据通讯。

它同样可从其他设备使用移动数据通讯。

❑ 您可以使用一个移动路由器或 tethering 到中继点的 Wi-Fi 设备的移动数据通讯线路。

❑ 使用内置的无线适配器或一台连接的计算机。

❑ Wi-Fi Spot, Public Wi-Fi Service

这是由许多设施，如：商店，车站，或机场，以及由电信运营商他们自己提供的服务，给移动设备或计算机提供免费互联网无线连接。（在某些地方，此服务是不免费的。）您不能将此服务用于此打印机。

网络功能和 IPv4/IPv6 表

支持 TCP/IP 协议的客户端操作系统

操作系统	IPv4	IPv6
Windows Vista 和更高版本	✓	✓
Windows XP	✓	-
Mac OS X v10.6.8 ~ v10.10.x	✓	✓

网络功能和 IPv4/IPv6 支持表

功能		支持的	说明
网络打印	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	-
	标准 TCP/IP (Windows)	IPv4/IPv6	Windows Vista 和更高版本的 IPv6
	WSD Print (Windows)	IPv4/IPv6	对于 Windows Vista 和更高版本
	Bonjour Print (Mac OS X)	IPv4/IPv6	-
	Epson Connect (Email Print)	IPv4	-

同时连接的组合

您同时是使用下表提供的组合进行连接。设置每一个连接

如：如果您想同时使用 Wi-Fi 和 Simple AP 模式：

❑ 从计算机设置打印机为 Wi-Fi，然后连接。

❑ 使用软件光盘或从网页设置您的打印机为USB连接。

	Wi-Fi	Ad Hoc模式	USB
Wi-Fi	-	-	✓
Ad Hoc模式	-	-	✓
USB	✓	✓	-

端口和协议

EpsonNet Print (仅Windows)

这是爱普生的原始打印端口。

当您使用随打印机附带的软件光盘或使用从网页上下载的软件设置打印机时，EpsonNet Print可设置打印端口。当您安装打印机驱动程序时，EpsonNet Print 同样也可设置打印端口。

- ❑ 即使是打印机的IP地址被服务器或路由器的DHCP功能更改，您也不需要重置打印机的网络设置。
- ❑ 在路由器上，您可在不同的网段上使用打印机。
- ❑ 在Windows假税机屏幕的顶部显示打印机的状态。

标准TCP/IP

这是预先在计算机上安装的通讯协议。

- ❑ 当打印机的IP地址被服务器或路由器的DHCP功能更改时，您需要重置打印机的网络设置。
- ❑ 在路由器上，您可在不同的网段上使用打印机。
- ❑ 您可从**事件浏览**中获得打印日志。

Bonjour (仅Mac OS X)

在Mac OS X下使用的协议。

当打印机的IP地址被服务器或路由器的DHCP功能更改时，您不需要重置打印机的网络设置。

要从Bonjour添加打印机，在下面网页输入打印的型号编号。前往支持部分并按屏幕指导添加打印机。

<http://epson.sn> > 其他软件

WSD (仅Windows)

WSD（设备上的网页服务）是预先在运行Windows Vista或更高版本的计算机上安装的通讯协议。

- ❑ 当打印机的IP地址被服务器或路由器的DHCP功能更改时，您不需要重置打印机的网络设置。
- ❑ 在路由器上，您可在不同的网段上使用打印机。

注释:

如果计算机的操作系统比Windows 8的版本更高，WSD端口将自动设置。如果设置WSD端口而未安装爱普生打印机驱动程序，将使用您计算机的标准驱动程序代替。在此情况下，我们推荐单独安装爱普生打印机驱动程序。访问下面网页，然后输入产品型号的编号。

<http://epson.sn>

在安装后，在设备和打印机下，从打印机的属性屏幕上更改打印机驱动程序。

当使用WSD打印时，在网络上选择打印机。

相关信息

➡ “设置标准TCP/IP端口-Windows”内容请参见第55页。

➡ “设置WSD端口-Windows”内容请参见第57页。

设置标准TCP/IP端口-Windows

1. 打开设备和打印机屏幕。

☐ Windows 8.1/Windows 8

桌面 > 设备 > 控制面板 > 硬件和声音或硬件 > 设备和打印机。

☐ Windows 7

单击开始 > 控制面板 > 硬件和声音(或硬件) > 设备和打印机。

☐ Windows Vista

单击开始 > 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机。

☐ Windows XP

单击开始 > 控制面板 > 打印机和其他硬件 > 打印机和传真机。

2. 添加一台打印机

☐ Windows 8.1/Windows 8

单击**添加打印机**，然后选择**我不想列出的打印机**。

☐ Windows 7

单击**添加打印机**。

☐ Windows Vista

单击**安装打印机**。

☐ Windows XP

单击**安装打印机**，然后单击**下一步**。

3. 添加本地打印机。

☐ Windows 8.1/Windows 8

选择**使用手动设置添加本地打印机或网络打印机**，然后单击**下一步**。

☐ Windows 7/Windows Vista

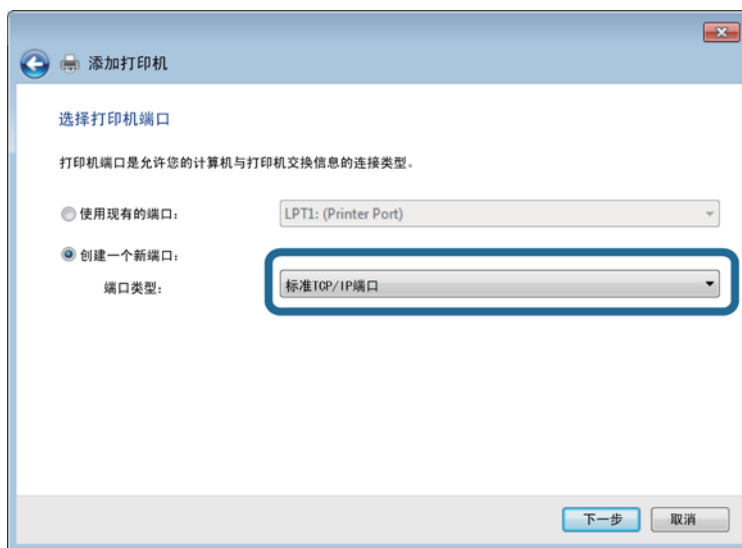
单击**添加本地打印机**。

☐ Windows XP

选择**连接到这台计算机的本地打印机**，然后单击**下一步**。

附录

4. 选择 **创建一个新端口**，选择**标准TCP/IP端口**作为端口类型，然后单击**下一步**。
对于Windows XP，单击**添加标准TCP/IP打印机端口向导**屏幕上的**下一步**。



5. 在**主机名称或IP地址**或**打印机名称或IP地址**上输入打印机的IP地址，然后单击**下一步**。
不要更改 **端口名称**。
当显示**用户帐户控制**屏幕时，单击**继续**。
对于Windows XP，在**标准TCP/IP打印机端口**屏幕上，单击**完成**。



6. 设置打印机驱动程序。
- ☐ 如果已经安装了打印机驱动程序：
选择**制造商**和**打印机**。单击**下一步**。
 - ☐ 如果未安装打印机驱动程序：
单击**从磁盘安装**，然后插入随打印机附带的软件光盘。单击**浏览**，然后选择光盘包含的打印机驱动程序文件夹。确保您选择了正确的文件夹。根据您的操作系统不同，文件夹位置可能不同。
Windows 32位版本: WINX86
Windows 64位版本: WINX64

7. 按屏幕提示操作。

对于Windows XP，设备完成对于Windows Vista 和更高版本，检查端口配置。

检查端口配置-Windows

在设置端口后，如果您正在Windows Vista或更高版本下使用，检查端口配置，并使用TCP/IP端口打印。

1. 打开设备和打印机屏幕。

☐ Windows 8.1/Windows 8

桌面 > 设备 > 控制面板 > 硬件和声音或硬件 > 设备和打印机。

☐ Windows 7

单击开始> 控制面板 > 硬件和声音(或硬件)> 设备和打印机。

☐ Windows Vista

单击开始> 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机。

2. 打开设备和打印机屏幕。

☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows 7

右击打印机图标，然后单击**打印机属性**。

☐ Windows Vista

右击打印机图标并选择**作为管理员运行** > **属性**。

3. 单击**端口**标签， 选择**标准TCP/IP端口**，然后单击**配置端口**。

4. 检查端口配置。

☐ 对于RAW

检查在**协议**中选择**Raw**，然后单击 **确定**。

☐ 对于LPR

检查在**协议**中选择**LPR**。从**LPR设备的队列名称** 中选择 “PASSTHRU”。选择**LPR Byte继续启用**，然后单击**确定**。

设置WSD端口-Windows

此部分说明的是在 Windows 7/Windows Vista下如何设置WSD端口。

注释：

对于Windows 8，自动设置WSD端口。

要设置WSD端口，需要下面步骤。

☐ 将打印机和计算机连接到网络。

☐ 在计算机上安装打印机驱动程序。

1. 打开打印机电源。

2. 单击开始，然后在计算机上单击**网络**。

3. 右击打印机，然后单击**安装**。

当显示**用户帐户控制**屏幕时，单击继续。

附录

单击**卸载**，如果显示**卸载**屏幕，重新开始。

**注释：**

在网络屏幕上显示您在网络上设置的打印机名称和型号名（EPSONXXXXXX (XX-XXXX)）。您可从打印机的操作面板或通过打印网络状态页来检查打印机的名称设置。

- 单击您的设备已准备就绪可以使用。



- 检查信息，然后单击**关闭**。



- 打开设备和打印机屏幕。

□ Windows 7

单击开始 > 控制面板 > 硬件和声音(或硬件) > 设备和打印机。

❑ Windows Vista

单击开始 > 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机。

7. 检查网络上是否显示带有打印机名称的图标。

当使用WSD打印时，选择打印机名称。

检查打印端口

对于Windows，您可在多个打印端口之间切换来打印。检查哪个打印端口可用。下面是Windows 7的样例说明。

1. 单击开始，然后选择**设备和打印机**。
2. 右击打印机图标，然后单击**打印机属性**。



附录

3. 选择**端口**标签可检查哪个端口被选择。

在端口栏中选择的打印端口是可用的。您可从**描述**中检查端口类型。

