

# 使用说明书

PJ-822

PJ-823

PJ-862

PJ-863

PJ-883

! 注意 使用本产品时,请您先仔细阅读使用说明书,再正确操作。 请妥善保管好本手册,以便日后查阅。

#### ▲主页〉目录

## 目录

使用打印机前须知
注释说明2
安全注意事项
一般注意事项
商标和许可证
开放源代码许可备注
重要注释7
设置打印机
部件说明
操作面板概述
LED 指示灯模式及其相应指示15
安装锂离子充电电池19
取出锂离子充电电池
将打印机连接到外部电源
开启/关闭打印机 24
为锂离子充电电池充电
将纸张装入打印机中
安装软件
在计算机上安装打印机驱动程序和软件30
可用应用程序31
将打印机连接到计算机或移动设备33
使用 USB 数据线将打印机连接到计算机34
使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机35
使用蓝牙连接将打印机连接到计算机41
使用 NFC 将打印机连接到移动设备(Android)42
使用计算机创建并打印文档43
使用 P-touch Editor 创建标签(Windows)44
P-touch Editor Express 模式的主窗口(Windows)
P-touch Editor Professional 模式的主窗口(Windows)
P-touch Editor Snap 模式的主窗口(Windows)
使用 P-touch Editor 打印文档(Windows)48
使用 P-touch Editor 创建并打印自定义文档(Mac)
在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档
使用 USB 接口进行打印(USB 大量存储模式)51
有关不使用打印机驱动程序打印图像数据的注意事项
使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac)
打印设置(Windows)
打印设置(Mac)
使用移动设备打印文档
兼容的打印应用程序
AirPrint 概述
Mopria <sup>®</sup> 打印服务64
使用移动设备将计算机上创建的模板传输到打印机65
将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows)66

#### ▲主页〉目录

	使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows)	. 67
	有关使用 P-touch Transfer Manager 的注意事项(Windows)	. 68
	关于将模板从计算机传输至打印机(Windows)	. 69
	保存在打印机中的备份模板或其他数据(Windows)	77
	删除打印机数据(Windows)	. 78
	创建"传输"文件和"传输包"文件(Windows)	. 79
	在不使用 P-touch Transfer Manager 的情况下将要传输的模板分配给用户(Windows)	81
存储	和管理模板(P─touch Library)	. 85
	使用 P-touch Library 编辑模板(Windows)	86
	使用 P-touch Library 打印模板(Windows)	87
	使用 P-touch Library 搜索模板(Windows)	
网络		90
L-3>H		
	无线网络设置	
	使用无线网络	
	Brother 管理工具	
安全		
又工	·····································	
	配置设备安全性证书	
	支持的安全证书功能	
	如何创建和安装证书	
	创建自我认定证书	
	创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书	
	导入和导出证书和机密键	
	导入和导出 CA 证书	
	管理多个证书	
	使用 SSL/TLS	
	SSL/TLS 简介	
	使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备	
	使用 SSL/TLS 安全打印文档	
	使用 SNMPv3	
	使用 SNMPv3 安全管理网络设备	
	将 IEEE 802. 1x 验证用于无线网络	
	IEEE 802.1x 验证是什么?	
	使用网络基本管理(网络浏览器)为无线网络配置 IEEE 802.1x 验证	
	IEEE 802.1x 验证方法	
更新		
~971	更新 P-touch Editor	
	更新固件	
≱т£П:	机设置	
2 ) rh,	<b>70.10 回</b>	
	世出れていれば直上兵史は打印れば直(Windows) 打印机设置工具的通信设置(Windows)	
	打印机设置工具的通信设置(Windows) 打印机设置工具的设备设置(Windows)	
	打印机设置工具的设备设置(Windows) 打印机设置工具的 P-touch Template 设置(Windows)	
	将设置更改应用到多台打印机(Windows)	
	付仅且丈以应用到多百打中机(WINDOWS)	103

#### ▲主页〉目录

	使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)	. 154
	设置打印机设置工具的设置对话框(Mac)	. 155
	将设置更改应用到多台打印机(Mac)	. 159
	使用网络基本管理更改打印机设置	. 160
	设置或更改网络基本管理的登录密码	. 161
	确认打印机设置	. 162
日常纪	维护	163
		. 164
故障	排除	166
	如果使用设备时出现问题	. 167
	打印问题	. 168
	网络问题	. 173
	版本信息	. 176
	重置打印机	. 177
附录		178
	规格	. 179
		. 181
	产品尺寸	
	Brother	187

#### ▲主页 > 使用打印机前须知

## 使用打印机前须知

- 注释说明
- 安全注意事项
- 一般注意事项
- 商标和许可证
- 开放源代码许可备注
- 重要注释

#### ▲主页>使用打印机前须知>注释说明

## 注释说明

本使用说明书中使用以下符号和惯例:

▲危险	危险图标表示可能导致死亡或重伤的紧急危险情况。
▲警告	警告图标表示可能导致死亡或重伤的潜在危险情况。
▲ 注意	注意图标表示可能导致轻微或中度伤害的潜在危险情况。
重要事项	重要事项图标表示可能导致财产损失或设备损坏的潜在危险。
提示	提示图标指定了操作环境、安装条件或特殊使用条件。
	提示图标提供有用的提示和补充信息。
粗体	粗体字表示设备的操作面板或计算机屏幕上的按键/按钮。
斜体	斜体字强调应当注意的要点或提示您参考相关主题。

## ☑ 相关信息

#### ▲主页>使用打印机前须知>安全注意事项

## 安全注意事项

#### 重要事项

- 请勿揭下粘贴在本打印机上的标签。这些标签印有操作信息,并标明打印机的型号。
- 请勿用笔等尖锐的物体触碰电源开关,否则可能会损坏开关或 LED。
- 请勿在连接了 AC/DC 接口或 USB 端口的情况下运输打印机,否则可能会损坏接口或端口。
- 请勿将打印机存储在会受高温、高湿、阳光直射或灰尘影响的区域,否则可能会造成变色或故障。

### ✓ 相关信息

#### ▲主页>使用打印机前须知>一般注意事项

### 一般注意事项

#### 锂离子充电电池

- 购买时充电电池中有少许电量,以备验证打印机操作之用;但是您首次使用打印机时,必须使用 AC 电源适配器为电池充满电。
- 如果长时间不使用打印机,请在存放前取出电池并断开线缆。
- 如果首次使用时充电电池有任何异常,例如过热或生锈,请停止使用电池。 请联系 Brother 客服中心:

#### 打印机

- 如果同时开启蓝牙和无线局域网功能,可能会受到无线电波的干扰,导致通信速度降低。如果出现这种情况,请关闭您不使用的功能(蓝牙或无线局域网功能)。
- 请勿将异物盖在或插入纸张出口、 AC/DC 接口或 USB 端口中。
- 请勿使用油漆稀释剂、苯、酒精或任何其他有机溶剂清洁打印机,否则可能会损坏机壳光洁度。 请使用柔软、干爽的抹布清洁打印机。
- 使用选配件时,请遵循其使用说明书中的描述。
- 本打印机使用热敏纸。如果印出纸张上有墨水标记,例如书写文字或印戳,墨水可能会导致印出文本褪色或变色。此外,所使用的墨水可能会需要一段时间才能干。

如果标签接触以下物质,印出文本可能会褪色或变色: 氯乙烯制品;皮革制品,例如钱包和钱夹;有机化合物,例如酒精、酮或酯;胶带;橡皮;橡胶垫;魔法标记墨水;永久性标记墨水;修正液;碳;粘胶;重氮感光纸;洗手液;头发护理产品;化妆品;水或汗水。

- 请勿用湿手触摸打印机。
- 请勿使用褶皱、潮湿的纸张,否则可能会发生送纸错误或故障。
- 请勿用湿手触摸纸张或标签,否则可能会发生故障。
- 请勿保持释放盖打开,否则打印机内部部件将积灰,进而导致无法打印或卡纸。

### ☑ 相关信息

#### ▲主页>使用打印机前须知>商标和许可证

### 商标和许可证

- Apple、App Store、Mac、Safari、AirPrint、AirPrint 标识、iPad、iPhone、iPod touch、macOS 和 iPadOS 是苹果公司在美国和其他国家/地区的注册商标。
- Android 和 Google Chrome 是 Google 公司的商标。
- Bluetooth® 文字标记和徽标是 Bluetooth SIG 拥有的注册商标,兄弟工业株式会社在获得授权的情况下使用此类标记。其他商标和商标名称归其各自所有者所有。
- Mopria<sup>®</sup>、Mopria<sup>®</sup> 标识、Mopria Alliance<sup>™</sup> 字样和标识以及 Print. Scan. Go.<sup>™</sup> 宣传词是 Mopria Alliance 在美国和其他国家的注册和/或非注册商标和服务标志。未经授权,严禁使用。
- QR Code 是 DENSO WAVE INCORPORATED 的注册商标。
- Epson ESC/P 是 Seiko Epson Corporation 的注册商标。
- Wi-Fi<sup>®</sup> 是 Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> 的注册商标。
- Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> 是 Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> 的商标。
- Mozilla 和 Firefox 是 Mozilla Foundation 的注册商标。
- QR Code Generating Program 版权所有 © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED。
- BarStar Pro Encode Library (PDF417、Micro PDF417、DataMatrix、MaxiCode、AztecCode、GS1 Composite、GS1 Databar、Code93、MSI/Plessey、POSTNET、Intelligent Mail Barcode)
   版权所有 © 2007 AINIX Corporation。保留所有权利。
- Blue SDK
  - 版权所有 © 1995-2021 OpenSynergy GmbH。
  - 保留所有权利。保留所有未发布的权利。
- 本软件的部分版权所有 © 2014 The FreeType Project (www.freetype.org)。保留所有权利。
- USB Type-C<sup>®</sup> 是 USB Implementers Forum 的注册商标。

Brother 产品、相关文档和任何其他资料中出现的任何公司的任何品牌名称和产品名称都是其相应公司的商标或注册商标。

### 🛂 相关信息

▲主页〉使用打印机前须知〉开放源代码许可备注

## 开放源代码许可备注

本产品包含开放源代码软件。

若要查看开放源代码许可备注,请转到 Brother 技术服务支持网站(<u>support. brother. com</u>)上您的设备型号的**说** 明书页面。

## ☑ 相关信息

#### ▲主页>使用打印机前须知>重要注释

#### 重要注释

- 本说明书的内容及本设备的规格如有变更, 恕不另行通知。
- Brother 公司保留在不另行通知的情况下,对其中所包含的规格和材料进行更改的权利,同时由于信任所引用的材料所造成的损害(包括结果性损害),包括,但不限于印刷上的错误和其他与此出版物相关的错误
   Brother 公司将不承担责任。
- 对于 Windows 11 用户:

本设备支持 Microsoft Windows 11。

Windows 8.1 和 Windows 10 中的所有功能在 Windows 11 环境中均可用且工作方式相似。

- 根据您所用计算机操作系统、设备型号和软件版本的不同,本手册中的截图可能会有所不同。
- 在使用打印机前,务必阅读打印机随附的所有文档,了解有关安全和正确操作的信息。
- 示意图中所示的打印机可能与实际打印机有所差异。
- 可用耗材可能因国家或地区而有所不同。
- 我们建议您使用最新版本的 P-touch Editor。
- 为了让打印机的性能保持最新,请访问 www. 95105369. com 以检查最新的固件更新。否则,打印机的部分功能可能无法使用。
- 当更换或处理您的设备或将其转让他人之前,我们强烈建议将设备恢复为出厂设置,以删除所有个人信息。

#### 🛂 相关信息

#### ▲主页〉设置打印机

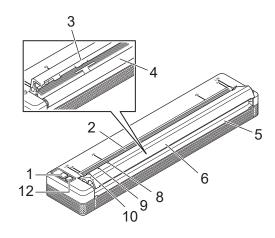
## 设置打印机

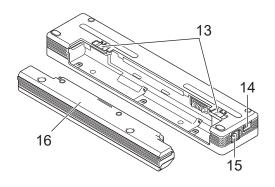
- 部件说明
- 操作面板概述
- LED 指示灯模式及其相应指示
- 安装锂离子充电电池
- 取出锂离子充电电池
- 将打印机连接到外部电源
- 开启/关闭打印机
- 为锂离子充电电池充电
- 将纸张装入打印机中

#### ▲主页 > 设置打印机 > 部件说明

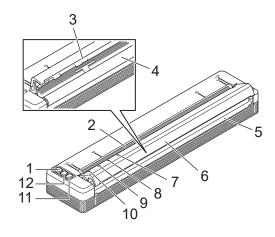
## 部件说明

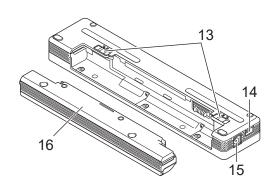
#### PJ-822/PJ-823





#### PJ-862/PJ-863/PJ-883





- 1. (1) 电源键
- 2. 进纸槽
- 3. 撕纸杆
- 4. 压盘辊
- 5. 出纸槽
- 6. 释放盖
- 7. 🔰 Bluetooth (蓝牙) 指示灯 (PJ-862/PJ-863)
  - ((p)) Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯(PJ-883)
- 8. Status(状态) 指示灯
- 9. Data(数据) 指示灯
- 10. Power (电源) 指示灯
- 11. **※** 蓝牙键(PJ-862/PJ-863)
  - ((1)) 蓝牙和 Wi-Fi 键 (PJ-883)
- 13. 电池锁扣
- 14.USB 端口

- 15. 直流连接器□
- 16. 充电端子保护壳

## ☑ 相关信息

• 设置打印机

### 相关主题:

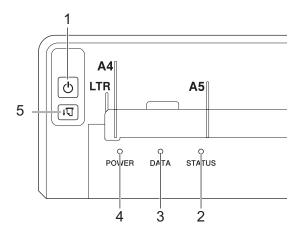
• 操作面板概述

#### ▲主页>设置打印机>操作面板概述

## 操作面板概述

- >> PJ-822/PJ-823
- >> PJ-862/PJ-863
- >> PJ-883

#### PJ-822/PJ-823



## 1. ( 电源键

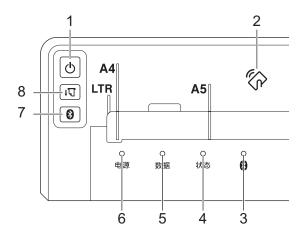
功能	操作
开启打印机	按住电源键 ( 约一秒钟, 直到 Power (电源) LED 指示灯亮起。
关闭打印机	按住电源键 ( 约一秒钟。(如果在打印机设置工具中启用了 <b>自动关机</b> 功能,打印机将在选择的不活动时间段后自动关闭。) 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
以 USB 大量存储模式启动打印机	按住电源键 <b>○</b> 的同时按进纸键 <b>↓</b> 。 有关 USB 大量存储模式的更多信息, <b>&gt;&gt;</b> 相关主题: 使用 USB 接口进行 打印(USB 大量存储模式)。

- 2. Status (状态) 指示灯
- 3. Data (数据) 指示灯
- 4. Power (电源) 指示灯
- 5. 北纸键

功能	操作
送入纸张	装入纸张,然后按进纸键 ↓ 以送入纸张。
	如果在送入大约 55 mm 的纸张之后,您继续按住进纸键 ↓ , 将会告诉送 入大约一页纸的纸量。
	送入的纸量由打印机设置工具中的 <b>换页模式</b> 设置确定。 更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
	为了确保打印完成,请在打印机收到数据后等待五秒钟,然后再使用换页命 令。
打印配置报告	无需将打印机连接到计算机或移动设备即可打印配置报告。

功能	操作
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> 相关主题:确认打印机设置。

### PJ-862/PJ-863



## 1. ( 电源键

功能	操作
开启打印机	按住电源键 ( 约一秒钟, 直到 Power (电源) LED 指示灯亮起。
关闭打印机	按住电源键 ( ) 约一秒钟。(如果在打印机设置工具中启用了 <b>自动关机</b> 功能,打印机将在选择的不活动时间段后自动关闭。) 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置 (Windows)。 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
以 USB 大量存储模式启动打印机	按住电源键 <b>○</b> 的同时按进纸键 <b>↓</b> 。 有关 USB 大量存储模式的更多信息, <b>&gt;&gt;</b> 相关主题: 使用 USB 接口进行 打印(USB 大量存储模式)。

- 2. 近距离通信(NFC)传感器
- 3. 🔰 Bluetooth (蓝牙) 指示灯
- 4. Status (状态) 指示灯
- 5. Data(数据)指示灯
- 6. Power (电源) 指示灯
- 7. 🕻 蓝牙键

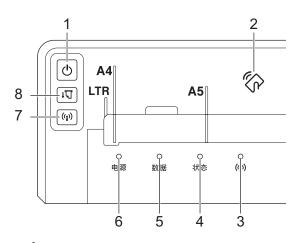
功能	操作
启用/禁用蓝牙功能	按蓝牙键 🕻 。

## 8. ↓ ↓ 进纸键

功能	操作
送入纸张	装入纸张,然后按进纸键 ↓ 以送入纸张。
	如果在送入大约 55 mm 的纸张之后,您继续按住进纸键 ↓ 、
	送入的纸量由打印机设置工具中的 <b>换页模式</b> 设置确定。
	更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。

功能	操作
	更多信息 >> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。 为了确保打印完成,请在打印机收到数据后等待五秒钟,然后再使用换页命 令。
打印配置报告	无需将打印机连接到计算机或移动设备即可打印配置报告。 更多信息 >> 相关主题: 确认打印机设置。

## PJ-883



## 1. (1) 电源键

功能	操作
开启打印机	按住电源键 ( 约一秒钟, 直到 Power (电源) LED 指示灯亮起。
关闭打印机	按住电源键 ( ) 约一秒钟。(如果在打印机设置工具中启用了 <b>自动关机</b> 功能,打印机将在选择的不活动时间段后自动关闭。) 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置 (Windows)。 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
以 USB 大量存储模式启动打印机	按住电源键 ( ) 的同时按进纸键 ( ) 的同时被

- 2. 近距离通信(NFC)传感器
- 3. ((1)) Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯
- 4. Status(状态)指示灯
- 5. Data(数据)指示灯
- 6. Power(电源)指示灯
- 7. **(⑴**) 蓝牙和 Wi-Fi 键

功能	操作
启用/禁用蓝牙和 Wi-Fi 功能	按蓝牙和 Wi-Fi 键 ((1)) 以启用或禁用打印机的蓝牙 Wi-Fi 功能。
下1 功能	要在各连接模式之间切换,请按住蓝牙和 Wi-Fi 键 ((¡)) 大约三秒钟。每次按住蓝牙和
	Wi-Fi 键 ((1)), 连接模式都会发生变化。
	Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 颜色显示无线连接:

功能	操作
	• 蓝色 : 蓝牙
	• 绿色 : Wi-Fi
	• 青色 : 蓝牙和 Wi-Fi
使用 WPS 轻松配置 Wi-Fi 设置	按住蓝牙和 Wi-Fi 键 ((1)) 大约五秒钟以使用 WPS 配置 Wi-Fi。
使用 WLAN 助手向导 配置 Wi-Fi 设置	按住蓝牙和 Wi-Fi 键 ((1)) 大约 10 秒钟以使用 WLAN 助手配置 Wi-Fi。

## 

功能	操作
送入纸张	装入纸张,然后按进纸键 ↓ ↓ 以送入纸张。
	如果在送入大约 55 mm 的纸张之后,您继续按住进纸键 ↓↓ ,将会告诉送 入大约一页纸的纸量。
	送入的纸量由打印机设置工具中的 <b>换页模式</b> 设置确定。
	更多信息 ➤➤ 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
	为了确保打印完成,请在打印机收到数据后等待五秒钟,然后再使用换页命 令。
打印配置报告	无需将打印机连接到计算机或移动设备即可打印配置报告。
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> 相关主题:确认打印机设置。

### ✓ 相关信息

• 设置打印机

#### 相关主题:

- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)
- 确认打印机设置
- 使用 USB 接口进行打印(USB 大量存储模式)

#### ▲主页〉设置打印机〉LED 指示灯模式及其相应指示

## LED 指示灯模式及其相应指示

打印机有三个标有 POWER(电源)、DATA(数据)和 STATUS(状态)LED 指示灯,它们亮起和闪烁以指示打印机的状态。每个 LED 指示灯都可能会呈下面所示的颜色亮起或闪烁。在本节中使用的符号说明不同指示灯颜色和模式的含义。

LED 指示灯颜色	说明
	指示灯以所示颜色亮起。
<u>-</u> <u>*</u> - / <u>*</u> -	指示灯以所示颜色闪烁。
<b>-</b>	指示灯可能熄灭,或以任何颜色亮起或闪烁。
	指示灯熄灭。

POWER(电源)	DATA(数据)	STATUS(状态)	蓝牙 (PJ-862/ PJ-863)     ((₁))    蓝牙和 Wi-Fi     (PJ-883)	说明
	- <del>`</del>		- <del>À</del>	电池已通过连接的 AC 电源适配器、车载适 配器或适用于 USB Type-C <sup>®</sup> 接口的 AC 电源适配器完成充电
	- <del>`</del>		- <del>`</del>	电池正在充电
	<del>``</del>		*	锂离子充电电池正在 使用中,电池电量已 满
	- <del>`</del>	(每四秒钟闪烁一 次)	*	锂离子充电电池正在 使用中,电池电量半 满
	- <del>`</del>	(每四秒钟闪烁两 次)	*	锂离子充电电池正在 使用中,电池电量低
*		(每秒钟闪烁一次)	*	锂离子充电电池正在 使用中,为电池充电
				打印机已关闭,电池 正在充电
/		- <del>\</del>	<b>*</b>	打印机处于闲置模式
(每 3.5 秒钟闪烁一次)				打印机处于休眠模式 (电池正在充电)
(每 3.5 秒钟闪烁一次)				打印机处于休眠模式 (电池未在充电)

POWER(电源)	DATA(数据)	STATUS(状态)		说明
1	(每两秒钟闪烁一 次)	<b>*</b>	<b>*</b>	正在接收数据
/		<b>-</b>	<b>-</b> ₩-	打印
/			- <del>`</del>	缓冲区含有未打印的 数据
/	(每两秒钟闪烁一 次)		- <del>`</del>	正在传输数据
/		- <del>`</del>	<del>\</del>	维护/配置报告打印/ 清洁模式
				打印机处于启动模式
/			<b>☆</b>	打印机处于冷却模式
<del>-</del>				通信错误
(每秒钟闪烁一次)			77	无模板错误
				内存已满错误
				BLF 文件错误
				超过最长打印长度错误
				适配器已断开连接错误
				(仅当已启用 <b>适配器</b> 和充电电池供电 设置时,此错误才会出现)
				ESC/P 内存已满错误
				JPEG 文件错误
				剩余电池错误
*	<del>`</del>			USB 大量存储模式错 误
(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)			

POWER(电源)	DATA(数据)	STATUS(状态)	说明
<del>`</del>	<del>*</del>	<del>-</del>	系统错误
(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	

### PJ-862/PJ-863/PJ-883

POWER(电源)	DATA(数据)	STATUS(状态)		说明
- <del>`</del>	- <del>`</del>	<b>-</b>		蓝牙打开,已连接
<del>``</del>	- <del>`</del>	<del>*</del>	(每秒钟闪烁一次)	正在通过蓝牙配对
*	- <del>`</del>	<del>`</del>	(每三秒闪烁一次)	蓝牙打开,未连接 (在重新配对期间)
*	<del>*</del>	<del>*</del>	<del>*</del>	蓝牙错误
(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	

#### PJ-883

POWER(电源)	DATA(数据)	STATUS(状态)	((1)) 蓝牙和 Wi-Fi	说明
- <del>À</del> -	<del>*</del>	<del>`</del>	- <del>-</del> (每三秒闪烁一次)	Wi-Fi 打开,未连接
- <del>\</del>	- <b>À</b> -	<b>*</b>		Wi-Fi 打开,已连接
<b>☆</b>		<del>*</del>	- <b>一</b> - (每秒钟闪烁一次)	WPS 设置进行中
- <del>À</del> -	<del>*</del>	(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	WPS 设置不成功
(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	· <b>—</b> · (每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	Wi-Fi 错误
- <del>À</del> -	<del>`</del>	<del>``</del>	(每三秒闪烁一次)	蓝牙和 Wi-Fi 打开, 未连接
- <del>À</del> -	- <del> </del>	<b>※</b>		蓝牙和 Wi-Fi 打开, 任一个未连接或两个 都未连接
/	- <del> </del>	(每 2.5 秒钟闪烁两 次)	- (每 2.5 秒钟闪烁两次)	接入点搜索错误

POWER(电源)	DATA(数据)	STATUS (状态)	((1)) 蓝牙和 Wi-Fi	说明
/	- <del>`</del> \.	*		接入点连接错误
		(每 3.5 秒钟闪烁三 次)	(每 3.5 秒钟闪烁三 次)	
/	- <b>À</b> -	<del>*</del>	<b>-</b> ∳-	安全错误
		(每秒钟闪烁一次)	(每秒钟闪烁一次)	

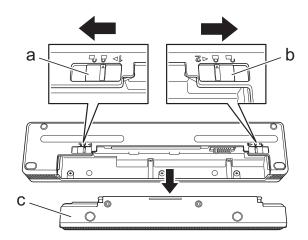
## ☑ 相关信息

• 设置打印机

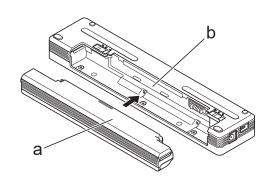
#### ▲主页 > 设置打印机 > 安装锂离子充电电池

## 安装锂离子充电电池

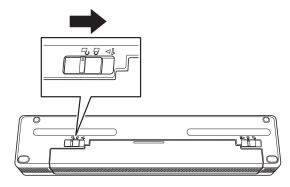
- 1. 将电池锁扣 1 滑动到解锁位置。
- 2. 将电池锁扣 2(b)保持在解锁位置的同时取出充电端子保护壳(c)。



- a. 电池锁扣 1
- b. 电池锁扣 2
- c. 充电端子保护壳
- 3. 松开电池锁扣 2。
- 4. 将锂离子充电电池(a)插入到电池腔(b)中,直到它锁定到位。



- a. 锂离子充电电池
- b. 电池腔
- 5. 将电池锁扣 1 滑动到锁住位置。



- Ø.
- 锂离子充电电池提供的电源可能会不相同。打印速度也可能会因电压而异。
- 使用锂离子充电电池时,无需充电端子保护壳。请妥善保管它,以免丢失。



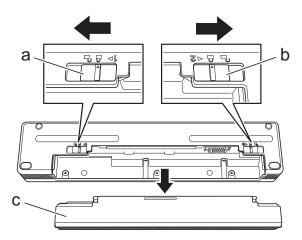
## ☑ 相关信息

• 设置打印机

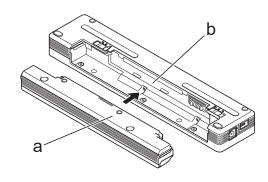
#### ▲主页 > 设置打印机 > 取出锂离子充电电池

## 取出锂离子充电电池

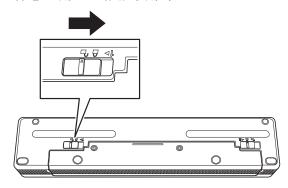
- 1. 将电池锁扣 1 滑动到解锁位置。
- 2. 将电池锁扣 2(b)保持在解锁位置的同时取出锂离子充电电池(c)。



- a. 电池锁扣 1
- b. 电池锁扣 2
- c. 锂离子充电电池
- 3. 松开电池锁扣 2。
- 4. 将充电端子保护壳(a)插入到电池腔(b)中,直到它锁定到位。



- a. 充电端子保护壳
- b. 电池腔
- 5. 将电池锁扣 1 滑动到锁住位置。



## 🛂 相关信息

• 设置打印机

▲主页>设置打印机>将打印机连接到外部电源

### 将打印机连接到外部电源



在打印机关机状态下将打印机连接到电源会自动开启打印机以进行系统检测。如果**自动开机**设置为**关**,打印机会在进行系统检查后关闭。

- >> 连接到交流电源插座(可选)
- >> 连接到直流电源插座(可选)
- >> 使用适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器(可选)连接到交流电源插座

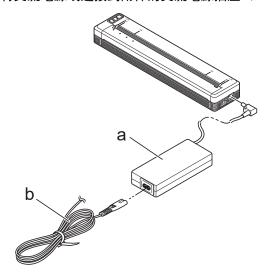
#### 连接到交流电源插座(可选)

将打印机连接到附近的交流电源插座,使用交流电源为打印机供电或为锂离子充电电池充电。购买打印机时,请购买适合打印机使用地区的正确 AC 电源适配器和交流电源线。



AC 电源适配器和交流电源线是可选附件。

- 1. 将 AC 电源适配器 (a) 连接到打印机。
- 2. 将交流电源线(b)连接到 AC 电源适配器。
- 3. 将交流电源线连接到附件的交流电源插座(100 V AC 240 V AC, 50/60 Hz)。



- a. AC 电源适配器
- b. 交流电源线

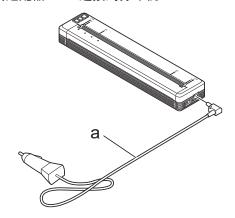
#### 连接到直流电源插座(可选)

将打印机连接到车辆的 12 V 直流电源插座(点烟器或类似插口)来为锂离子充电电池充电。



- 车载适配器可可选附件。
- 车辆提供的电压可能会波动,打印速度可能会发生变化。
- 车载适配器插头与其他非 12 V 点烟器类型的插座不兼容。
- 1. 将车载适配器连接到车辆的 12 V 直流电源插座。

2. 将车载适配器 (a) 连接到打印机。



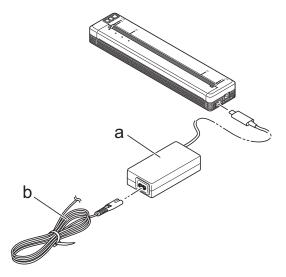
a. 车载适配器

#### 使用适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器(可选)连接到交流电源插座

使用适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器将打印机连接到附近的交流电源 插座,来为锂离子充电电池充电。购买打印机时,请购买适合打印机使用地区的适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器和交流电源线。



- 适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器和交流电源线是可选附件。
- 适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器仅用于充电。如果未安装锂离子充电电池,则无法为打印机供电。
- 1. 将适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器 (a) 连接到打印机。
- 2. 将交流电源线(b)连接到适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器。
- 3. 将交流电源线连接到附件的交流电源插座(100 V AC 240 V AC, 50/60 Hz)。



- a. 适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器
- b. 交流电源线

## ☑ 相关信息

• 设置打印机

▲主页>设置打印机>开启/关闭打印机

### 开启/关闭打印机

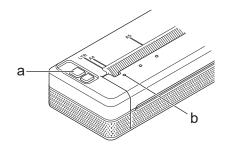
- >> 开启打印机
- >> 关闭打印机

#### 开启打印机

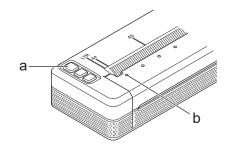
- 1. 使用充满电的电池,或者将打印机连接到直流或交流电源插座来为打印机充电。
- 2. 按住电源键 **( )** (a) 。

Power(电源)指示灯(b)呈绿色亮起 (如果打印机连接到直流或交流电源插座)或者呈橙色亮起 (如果使用锂离子充电电池)。

PJ-822/PJ-823



PJ-862/PJ-863/PJ-883



- a. (「) 电源键
- b. Power (电源) 指示灯

#### 关闭打印机

按住电源键 (1), 直到 Power (电源) 和 Status (状态)呈橙色亮起 \_\_\_\_, 然后所有指示灯全都熄灭。

## 提示

关闭打印机时,在 Power(电源)和 Status(状态)指示灯熄灭之前,不要取出电池或拔下 AC 电源适配器或车载适配器。

## 🛂 相关信息

• 设置打印机

▲主页 > 设置打印机 > 为锂离子充电电池充电

#### 为锂离子充电电池充电

- >> 使用锂离子充电电池的提示
- >> 为锂离子充电电池充电
- >> 停止为锂离子充电电池充电

#### 使用锂离子充电电池的提示

在使用打印机之前为锂离子充电电池充满电。



高浓度(暗)打印消耗锂离子充电电池的电量比低浓度打印快。在打印机驱动程序对话框或打印机设置工具中调整打印浓度设置。

更多信息 ▶▶ 相关主题: 打印机设置工具的设备设置(Windows)。

更多信息 ▶▶ 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。

- 在温度介于 0°C 和 40°C 之间的环境中为锂离子充电电池充电, 否则电池可能无法充电。
- 锂离子充电电池的建议充电温度范围是介于 5°C 和 35°C 之间。
- 如果您在既安装了锂离子充电电池和又连接了 AC 电源适配器或车载适配器的情况下使用打印机, Status (状态)指示灯可能会熄灭, 充电会停止, 即使锂离子充电电池未充满电也是如此。
- 为了防止锂离子充电电池退化,当电池中的剩余电量充足时,不会进行充电,即使连接了 AC 电源适配器或适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器也不例外。

#### 锂离子充电电池特性

为了确保锂离子充电电池发挥最高性能和实现最长使用时间:

- 请勿在极端高温或低温下使用或存放可充电锂离子充电电池,因为电池可能会更快退化。
- 长时间存放打印机时,取出锂离子充电电池。
- 将电量低于 50% 的锂离子充电电池存放在阴凉干燥的背阴位置。
- 如果长时间存放锂离子充电电池,请每六个月充电一次。

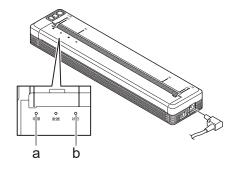
#### 为锂离子充电电池充电

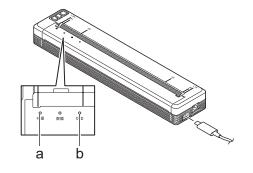
安置好打印机之后,立即为锂离子充电电池充电。

- 1. 关闭打印机。
- 2. 执行以下操作中的一项:
  - 使用 AC 电源适配器和交流电源线将打印机连接到交流电源插座。
  - 使用车载适配器将打印机连接到直流电源插座。
  - 使用适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器和交流电源线,将打印机连接到交流电源插座。
  - 使用 USB Type-C 数据线将打印机连接到计算机或兼容的 USB 充电器。



- 使用 USB Type-C 数据线充电所需时间比其他充电方式长。
- USB 充电器必须为 5 V 0.5 A 或更高。
- 如果未随附 USB Type-C 数据线,请使用与 USB 充电器的电压和电流相符的 USB Type-C 数据线。





- a. Power (电源) 指示灯
- b. Status (状态) 指示灯

电池充满电后, Status (状态) 指示灯会熄灭。

3. 拔下打印机的电源线。



使用专用转接器时,为锂离子充电电池充电两小时,为锂离子充电电池充电。充满电后,锂离子充电电池可打印约 600 页。

#### 停止为锂离子充电电池充电

要停止为锂离子充电电池充电, 请拔下打印机的电源线。

### ✓ 相关信息

• 设置打印机

#### 相关主题:

- 打印机设置工具的设备设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)

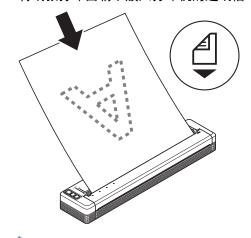
▲主页 > 设置打印机 > 将纸张装入打印机中

## 将纸张装入打印机中

- >> 将纸张装入打印机中
- >> 裁切纸张

### 将纸张装入打印机中

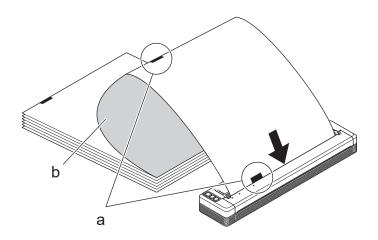
- 1. 使用双手竖直拿住纸张。
- 2. 将纸张打印面朝下放入打印机的进纸槽中,直到辊将它拉到开始位置。





对于折叠纸张

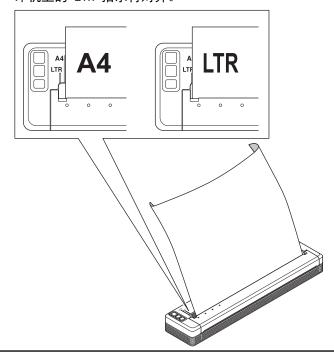
插入折叠纸张时,黑色标记的位置如示意图所示。



- a. 黑标
- b. 打印面



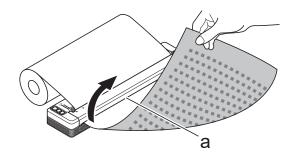
- 纸张低缘必须与辊平行。
- 只能打印纸张的一面。检查纸张,装入纸张时,平滑的热敏面朝下。
- 装入 A4 尺寸的纸张时,将纸张与打印机上的 A4 指示符对齐。装入 Letter 尺寸的纸张时,将纸张与打印机上的 LTR 指示符对齐。



#### 裁切纸张

您可以在打印机驱动程序中将纸张类型设置为**单张纸、卷筒纸**或**穿孔卷筒纸**。

- 1. 使用打印机的撕纸杆来裁切纸张。
- 2. 将输出的纸张一边向上拉,一边对角线朝向另一边。



a. 撕纸杆

## △ 注意

撕纸杆很锋利。为了避免受伤,请勿触摸撕纸杆。

## 🛂 相关信息

• 设置打印机

#### ▲主页>安装软件

## 安装软件

- 在计算机上安装打印机驱动程序和软件
- 将打印机连接到计算机或移动设备

▲主页>安装软件>在计算机上安装打印机驱动程序和软件

### 在计算机上安装打印机驱动程序和软件

若要从计算机进行打印,请在计算机上安装打印机驱动程序和 P-touch Editor。

1. 在地址栏中,输入 install brother 并下载软件/文档安装程序。



2. 双击下载的安装程序, 然后按照屏幕提示进行操作。

### 提示

要使用打印机的高级功能,请在安装过程中选择您需要的其他软件。



• PJ-883:

要使用无线连接将打印机连接到计算机,建议执行以下操作:

- 在开始之前,请记下无线网络的 SSID(网络名称)和密码(网络密钥)。如果找不到此信息,请联系您的网络管理员或无线接入点/路由器制造商。
- 要使用 Wireless Direct 将打印机连接到计算机,请在安装期间选择"USB 连接"。安装完成后, 点击 Wireless Direct 链接。
- PJ-883:

要通过与安装过程中所选连接方法不同的其他连接方法使用本打印机,请重新运行安装程序重新安装软件和打印机安装程序,然后选择另一种连接方法。

### ☑ 相关信息

- 安装软件
  - 可用应用程序

#### ▲主页>安装软件>在计算机上安装打印机驱动程序和软件>可用应用程序

## 可用应用程序

### Windows

应用程序	功能
P-touch Editor	用于使用内置绘图工具创建的各种字体和文字样式设计和打印自文件,并导入图像和插入条形码。
P-touch Transfer Manager	用于将模板和其他数据传输至打印机,并可将数据备份保存至计算机中。 此应用程序随 P-touch Editor 一同安装。
P-touch Library	管理和打印 P-touch Editor 模板。 您可使用 P-touch Library 打印模板。 此应用程序随 P-touch Editor 一同安装。
P-touch Transfer Express	用于将文档传输到打印机。 要下载该安装程序,请转到 Brother 技术服务支持网站( <u>support. brother. com</u> )上您的型号的 <b>下载</b> 页面。
P-touch Update Software	将软件和固件更新至最新版本。
打印机设置工具	允许您从计算机设定打印机的设置。  • 通信设置  • 设备设置  • P-touch Template设置
BRAdmin Light (PJ-883)	用于在网络中查找打印机,并允许您在计算机中配置基本设置。
BRAdmin Professional (PJ-883)	用于在网络中查找打印机,并允许您在计算机中配置高级设置和更新。
Font Manager	用于将字体传输到打印机上以及从打印机中删除字体。可以使用各种打印命令访问和打印传输的字体。  字体。  字体权限 使用字体时,必须遵守各字体合法所有人提出的所有条款和条件。下载字体前,必须确认您拥有使用字体的合法许可并遵守其条款和条件。
网络基本管理 (PJ-883)	用于使用标准网络浏览器使用 HTTPS 管理网络中的打印机。

#### Mac

应用程序	功能
P-touch Editor	用于使用内置绘图工具创建的各种字体和文字样式设计和打印自文件,并导入图像和插入条形 码。
Transfer Express <sup>1</sup>	将固件更新到最新版本并允许您将模板传输到打印机。
打印机设置工具 1	允许您从计算机设定打印机的设置。
Wireless Device Setup Wizard	用于配置打印机的无线网络。
(PJ-883)	

<sup>1</sup> 只能通过 USB 连接使用。

## ☑ 相关信息

• 在计算机上安装打印机驱动程序和软件

#### 相关主题:

• 兼容的打印应用程序

▲主页>安装软件>将打印机连接到计算机或移动设备

## 将打印机连接到计算机或移动设备

- 使用 USB 数据线将打印机连接到计算机
- 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机
- 使用蓝牙连接将打印机连接到计算机
- 使用 NFC 将打印机连接到移动设备(Android)

▲主页〉安装软件〉将打印机连接到计算机或移动设备〉使用 USB 数据线将打印机连接到计算机

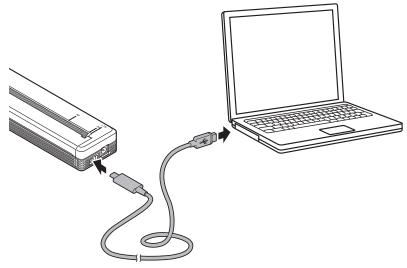
## 使用 USB 数据线将打印机连接到计算机

要将打印机连接到计算机,需要使用 USB Type-C 数据线。打印机或许附带提供了这根数据线,具体因国家/地区而异。

## 提示

USB 连接无法单独为打印机供电。确保安装锂离子充电电池或将打印机连接到外部电源,例如 AC 电源适配器或车载适配器。

- 1. 关闭打印机。
- 2. 将 USB 数据线连接到打印机的 USB 端口, 然后连接到计算机。



3. 开启打印机。

## ☑ 相关信息

• 将打印机连接到计算机或移动设备

- ▲主页>安装软件>将打印机连接到计算机或移动设备>使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机
- 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机

### 相关型号: PJ-883

- 使用 Wi-Fi 路由器/接入点(基础架构模式)将打印机连接到计算机
- 不使用 Wi-Fi 路由器/接入点将打印机连接到计算机(Wireless Direct)
- 同时使用基础架构模式和 Wireless Direct 将打印机连接到计算机
- 使用 WPS(Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup>)将打印机连接到计算机

▲主页>安装软件>将打印机连接到计算机或移动设备>使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机>使用 Wi-Fi 路由器/接入点(基础架构模式)将打印机连接到计算机

## 使用 Wi-Fi 路由器/接入点(基础架构模式)将打印机连接到计算机

相关型号: PJ-883

基础架构模式可让您通过 Wi-Fi 路由器/接入点将打印机直接连接到计算机或移动设备。

#### 开始之前

配置打印机的 Wi-Fi 设 置以通过 Wi-Fi 路由器/接入点进行通信。配置打印机后,您网络上的计算机和移动设备将可以访问打印机。

- 在将打印机连接到网络,请咨询系统管理员确认 Wi-Fi 网络设置。
- 要重新配置 Wi-Fi 设置,或者如果打印机 Wi-Fi 连接的状态未知,请重置打印机的 Wi-Fi 设置。
  - 1. 关闭打印机。
  - 2. 按住进纸键 ↓ 和电源键 ( ) 约两秒钟。
  - 3. 在按住进纸键 ↓ ↓ 前同时按电源键 ↓ 两次,然后松开进纸键 ↓ ↓ 。

Power (电源) 指示灯开始呈橙色 - 闪烁。

- 4. 按进纸键 ↓ 两次。
- 为了实现日常文档打印的最佳结果,应在障碍物最少的情况下尽可能靠近 Wi-Fi 路由器/接入点使用打印机。
   这两台设备间的大型物体和墙壁,以及来自其他电子设备的干扰会影响打印数据的传输速度。

### 将打印机连接到 Wi-Fi 路由器/接入点

- 1. 记下 Wi-Fi 路由器/接入点的 SSID (网络名称)和密码 (网络密钥)。
- 2. 使用 USB 数据线连接打印机和计算机。
- 3. 按打印机上的蓝牙和 Wi-Fi 键 ((₁)) 开启 Wi-Fi 功能。
  - 确保 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯((1)) 开始呈绿色 · 或青色 · 以师(每三秒)
     闪烁一次)。
  - 如果 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯((1)) 呈蓝色 (八) 闪烁,请按住蓝牙和 Wi-Fi 键((1)),闪烁的颜色都会发生变化。
- 4. 配置打印机的基础架构模式设置。
  - 使用 Windows 计算机时:
    - a. 在计算机上启动打印机设置工具, 然后点击**通信设置**按钮。
    - b. 点击**一般**选项卡, 然后在**所选接口**部分中, 选择基础结构。
    - c. 点击无线 LAN 选项卡,然后在无线设置部分中,转至通信模式并选择基础结构。
    - d. 点击 **无线 LAN** 选项卡并选择 **无线设置**。输入您记下的 SSID,或者点击**搜索**并从随后显示的列表中选择 SSID。
    - e. 在**密码**字段中,输入**密码**。



必要的信息取决于验证方法和加密模式;仅输入与网络环境相关的信息。

- f. 点击**应用**。
- 使用 Mac 计算机:
  - a. 启动打印机驱动程序软件包中附带的无线设备设置向导, 然后按照屏幕提示进行操作。
  - b. 如果您尚未下载打印机驱动程序软件包,请转到兄弟(中国)商业有限公司的技术服务支持网站(<u>www. 95105369. com</u>)上您的型号的**驱动和软件**页面以下载该软件包。双击下载的文件。无线设备设置向导可在 **实用工具** 文件夹中找到。

在打印机和 Wi-Fi 路由器/接入点之间建立连接之后,Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 (()) 会呈绿色 或青色 亮起。与打印机处于同一网络中的计算机和移动设备将可以访问打印机。



要更改任何其他网络设置,请使用打印机设置工具。

## ☑ 相关信息

• 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机

- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 打印机设置工具的通信设置(Windows)

▲主页>安装软件>将打印机连接到计算机或移动设备>使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机>不使用 Wi-Fi 路由器/接入点将打印机连接到计算机 (Wireless Direct)

### 不使用 Wi-Fi 路由器/接入点将打印机连接到计算机(Wireless Direct)

相关型号: PJ-883

Wireless Direct 可让您将打印机直接连接到计算机或移动设备,而不需要 Wi-Fi 路由器/接入点。打印机用作 Wi-Fi 接入点。

- 1. 确认打印机的 Wireless Direct 设置。
  - 使用 Windows 计算机时:
    - a. 使用 USB 数据线连接打印机和计算机。
    - b. 在计算机上启动打印机设置工具, 然后点击**通信设置**按钮。
    - c. 确认在一般选项卡中为所选接口选择了Wireless Direct。
  - 使用 Mac 计算机:

使用 USB 数据线连接打印机和计算机。在计算机上启动打印机设置工具,并确认在 Wireless LAN (无线 LAN) 选项卡中,WirelessDirect(WirelessDirect)设置为 On (开)。

- 2. 按打印机上的蓝牙和 Wi-Fi 键 ((₁)) 开启 Wi-Fi 功能。

  - 如果 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯((1)) 呈蓝色 一 闪烁,请按住蓝牙和 Wi-Fi 键((1)) 约三秒钟。每次按蓝牙和 Wi-Fi 键((1)),闪烁的颜色都会发生变化。
- 3. 使用计算机或移动设备选择打印机的 SSID。如果需要,输入密码。



默认的 SSID 和密码如下:

- SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_PJ-883", 其中是 \*\*\*\*\* 打印机序列号的后五位数字。
- 密码: 883 \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\* 是位于打印机底座上的序列号的后五位数字。

### 提示

- 序列号标签位于打印机基座上。您还可以通过打印配置报告来确认序列号。
   更多信息 ➤➤ 相关主题: 确认打印机设置。
- 可以使用打印机设置工具来更改打印机的网络设置。
- 还可以使用打印机设置工具将网络设置应用到多台打印机。
- 使用 Wireless Direct 时,无法通过 Wi-Fi 连接到互联网。要使用互联网,请使用 Wi-Fi 路由器/接入 点连接(基础架构模式)。
- 建议使用打印机设置工具设置新的 Wireless Direct 密码, 以免打印机遭到未经授权的访问。

## ☑ 相关信息

• 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机

- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 打印机设置工具的通信设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)
- 确认打印机设置

▲主页〉安装软件〉将打印机连接到计算机或移动设备〉使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机〉同时使用基础 架构模式和 Wireless Direct 将打印机连接到计算机

## 同时使用基础架构模式和 Wireless Direct 将打印机连接到计算机

### 相关型号: PJ-883

- 1. 在 Windows 计算机上启动 Printer Setting Tool。
- 2. 点击 通信设置 按钮。
- 3. 点击**一般 > 通信设置**。
- 4. 确认为**所选接口**设置选择了基础结构和 Wireless Direct 选项。

### ✓ 相关信息

• 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机

- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 打印机设置工具的通信设置(Windows)

▲主页>安装软件>将打印机连接到计算机或移动设备>使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机>使用 WPS (Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup>) 将打印机连接到计算机

# 使用 WPS(Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup>)将打印机连接到计算机

### 相关型号: PJ-883

1. 确认 Wi-Fi 路由器/接入点显示 WPS 符号。



- 2. 将打印机置于 Wi-Fi 路由器/接入点的范围之内。 范围视环境而异。请参阅 Wi-Fi 路由器/接入点随附的说明。
- 3. 按 Wi-Fi 路由器/接入点上的 WPS 键。
- 4. 按住打印机上的蓝牙和 Wi-Fi 键 ((1)) 大约五秒钟。

打印机上的 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 呈绿色 —— 闪烁,每秒钟一次。

建立连接后,Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯  $(r_{i})$  呈绿色 亮起。与打印机处于同一网络中的计算机和移动设备将可以访问打印机。如需更多信息,请参阅 Wi-Fi 路由器/接入点随附的说明。



打印机将尝试使用 WPS 进行连接,持续时长 2 分钟。如果在此期间继续按住蓝牙和 Wi-Fi 键 (1) 另一组五秒钟,打印机将再继续尝试连接 2 分钟。

### ✓ 相关信息

• 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机

▲主页>安装软件>将打印机连接到计算机或移动设备>使用蓝牙连接将打印机连接到计算机

## 使用蓝牙连接将打印机连接到计算机

相关型号: PJ-862/PJ-863/PJ-883

请遵循制造商对您的蓝牙设备(计算机和移动设备)或蓝牙适配器的建议,并安装任何必要的硬件和软件。

## 提示

- 您还可以使用打印机设置工具来更改打印机的通信设置。
   更多信息 >> 相关主题: 打印机设置工具的通信设置(Windows)。
   更多信息 >> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
- 建议使用打印机设置工具设置新的蓝牙 PIN 码,以免打印机遭到未经授权的访问。
- >> PJ-862/PJ-863
- >> PJ-883

### PJ-862/PJ-863

1. 按打印机上的蓝牙键 🐉 开启蓝牙功能。

Bluetooth (蓝牙) 指示灯 🥻 开始呈蓝色 🔆 闪烁, 每三秒钟一次。

2. 使用设备的蓝牙管理软件发现打印机。选择打印机的名称。

建立连接后,Bluetooth(蓝牙)指示灯 🖇 呈蓝色 🛑 亮起。

#### PJ-883

- 1. 按打印机上的蓝牙和 Wi-Fi 键 ((1)) 开启蓝牙功能。
  - 确保 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯((1)) 开始呈蓝色 · 或青色 · 以烁(每三秒闪烁一次)。
  - 如果 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯((1)) 呈绿色 闪烁,请按住蓝牙和 Wi-Fi 键((1)) 约三秒钟。每次按蓝牙和 Wi-Fi 键((1)),闪烁的颜色都会发生变化。
- 2. 使用设备的蓝牙管理软件发现打印机。选择打印机的名称。

建立连接后, Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 呈蓝色 \_\_\_\_ 或青色 \_\_\_ 亮起。

## 🛂 相关信息

• 将打印机连接到计算机或移动设备

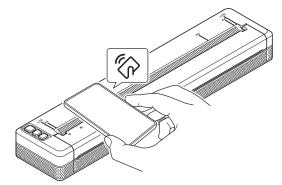
- 打印机设置工具的通信设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)

▲主页>安装软件>将打印机连接到计算机或移动设备>使用 NFC 将打印机连接到移动设备(Android)

# 使用 NFC 将打印机连接到移动设备(Android)

### 相关型号: PJ-862/PJ-863/PJ-883

- 1. 确认打印机的蓝牙设置和移动设备的蓝牙和 NFC 设置均已启用。
- 2. 将移动设备触碰打印机上的 NFC 标记。





并非所有 Android 设备都能成功连接到打印机。请查阅移动设备的使用说明书,以了解更多信息。

## ☑ 相关信息

• 将打印机连接到计算机或移动设备

### ▲主页>使用计算机创建并打印文档

## 使用计算机创建并打印文档

- 使用 P-touch Editor 创建标签 (Windows)
- 使用 P-touch Editor 打印文档(Windows)
- 使用 P-touch Editor 创建并打印自定义文档(Mac)
- 在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档
- 使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac)

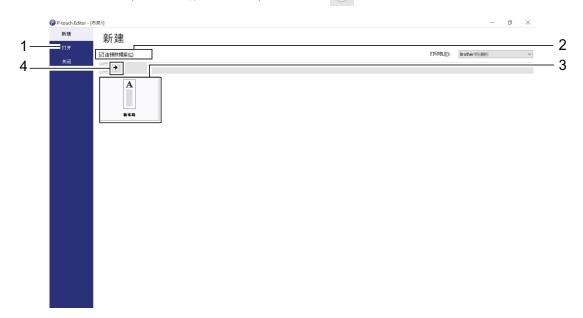
▲主页 > 使用计算机创建并打印文档 > 使用 P-touch Editor 创建标签 (Windows)

## 使用 P-touch Editor 创建标签(Windows)

要通过计算机使用打印机,请在计算机上安装 P-touch Editor 和打印机驱动程序。

关于最新驱动程序和软件,请转到兄弟(中国)商业有限公司的技术服务支持网站(<u>www. 95105369. com</u>)上您的设备型号的**驱动和软件**页面。

- 1. 启动 P-touch Editor 🛜。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022:
     点击开始 > Brother P-touch > P-touch Editor, 或者双击桌面上的 P-touch Editor 图标。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:
     点击应用屏幕上的 P-touch Editor 图标,或者双击桌面上的 P-touch Editor 图标。
- 2. 执行以下操作中的一项:
  - 若要打开现有布局,点击打开(1)。
  - 若要将预设布局连接到数据库,请选中连接数据库(2)旁的复选框。
  - 要创建新的布局,请点击**新布局**(3),然后点击 → (4)。



Ø

要自定义 P-touch Editor 启动屏幕的外观,请点击 P-touch Editor 菜单栏中的工具 > 选项以显示选项对话框。在左侧,选择一般标题,然后选择启动设置下操作列表框中的所需设置。

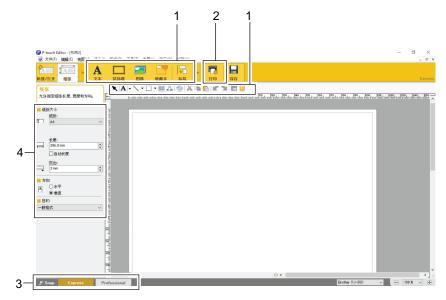
## ☑ 相关信息

- 使用计算机创建并打印文档
  - P-touch Editor Express 模式的主窗口 (Windows)
  - P-touch Editor Professional 模式的主窗口 (Windows)
  - P-touch Editor Snap 模式的主窗口 (Windows)

▲主页〉使用计算机创建并打印文档〉使用 P-touch Editor 创建标签(Windows)〉P-touch Editor Express 模式的主窗口(Windows)

## P-touch Editor Express 模式的主窗口(Windows)

Express 模式允许您快捷地创建包含文本和图像的布局。



- 1. 编辑按钮
- 2. 打印按钮
- 3. 操作模式选择按钮
- 4. 属性选项板

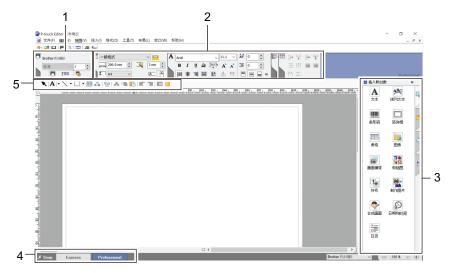
## ☑ 相关信息

• 使用 P-touch Editor 创建标签(Windows)

▲主页〉使用计算机创建并打印文档〉使用 P-touch Editor 创建标签(Windows)〉P-touch Editor Professional 模式的主窗口(Windows)

## P-touch Editor Professional 模式的主窗口(Windows)

Professional 模式允许您使用大量高级工具和选项创建布局。



- 1. 打印菜单
- 2. 属性选项板
- 3. 侧栏
- 4. 操作模式选择按钮
- 5. 编辑工具栏

## ☑ 相关信息

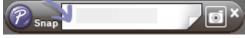
• 使用 P-touch Editor 创建标签(Windows)

▲主页〉使用计算机创建并打印文档〉使用 P-touch Editor 创建标签(Windows)〉P-touch Editor Snap 模式的主窗口(Windows)

## P-touch Editor Snap 模式的主窗口(Windows)

Snap 模式允许您捕捉所有或部分计算机屏幕并将其打印为图像。





## ☑ 相关信息

• 使用 P-touch Editor 创建标签 (Windows)

▲主页〉使用计算机创建并打印文档〉使用 P-touch Editor 打印文档 (Windows)

## 使用 P-touch Editor 打印文档(Windows)

- >> Express 模式
- >> Professional 模式
- >> Snap 模式

### Express 模式

打印前,请在打印屏幕中配置各设置。

从菜单栏中点击文件 > 打印,或点击 🕝 (打印)。

### Professional 模式

打印前,请在打印屏幕中配置各设置。

从菜单栏中点击**文件 > 打印**,或点击 🧒 。



点击 🧻 不更改设置直接开始打印。

### Snap 模式

输入文本,然后点击 🕝。

## ☑ 相关信息

• 使用计算机创建并打印文档

▲主页〉使用计算机创建并打印文档〉使用 P-touch Editor 创建并打印自定义文档(Mac)

## 使用 P-touch Editor 创建并打印自定义文档(Mac)

在 Mac 上, 从 App Store 下载并安装 P-touch Editor。

- 1. 双击 Macintosh HD > 应用程序, 然后双击 Brother P-touch Editor 图标。
- 2. P-touch Editor 启动时,点击新建以创建新布局或打开现有布局。



3. 点击 打印 图标。

## ☑ 相关信息

• 使用计算机创建并打印文档

▲主页>使用计算机创建并打印文档>在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档

## 在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档

- 使用 USB 接口进行打印(USB 大量存储模式)
- 有关不使用打印机驱动程序打印图像数据的注意事项

▲主页〉使用计算机创建并打印文档〉在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档〉使用 USB 接口进行打印 (USB 大量存储模式)

## 使用 USB 接口进行打印(USB 大量存储模式)

使用 USB 大量存储模式,可通过 USB 接口将文件发送到打印机,而无需安装打印机驱动程序。此功能仅支持 BIN、BLF 和 JPG 文件,并且最多可以存储 16 MB 内容。

#### 此功能适用于:

- 不使用任何软件工具,应用保存在命令文件(BIN)文件格式)中的打印机设置,以及将模板(BLF)文件格式)添加到打印机中。两种文件类型都必须由计算机管理员分配。
- 在不安装打印机驱动程序的情况下执行命令。
- 在具有支持 USB 主机功能的操作系统(包括非 Windows 操作系统)的设备上,打印和传输数据。
- 1. 确认打印机已关闭。
- 2. 同时按进纸键 ↓ 和电源键 ( )。

打印机以 USB 大量存储模式启动。Power(电源)和 Data(数据)指示灯呈绿色亮起 (如果使用电池为打印机供电,Power(电源)指示灯呈橙色亮起 )。

3. 使用 USB 数据线将计算机或移动设备连接至打印机。 打印机的 USB 大量存储区会在计算机或设备的屏幕上显示为文件夹。



如果没有自动显示 USB 大量存储区,请参阅计算机或移动设备操作系统的使用说明以了解如何访问 USB 大量存储区。

- 4. 将想要复制的文件拖放到 USB 大量存储区。
- 5. 装入纸张, 然后按电源键 ( )

将会执行命令文件。Data (数据) 指示灯呈绿色闪烁。



6. 要停用 USB 大量存储模式,请关闭打印机。 打印机会以其正常工作模式启动。

## 提示

- 关闭打印机后, 停用 USB 大量存储模式, USB 大量存储区域中的文件被删除。
- 请勿在 USB 大量存储区中创建文件夹。如果创建文件夹,则无法访问文件夹中的文件。
- 命令可能会失败,具体视文件大小而定。如果失败,请一次处理一个文件。
- 打印机处于 USB 大量存储模式时, 仅 USB 连接模式可用。
- 正在 USB 大量存储区中复制文件(复制到该区或从该区中复制)时,不要访问该区中的其他文件。

## ☑ 相关信息

• 在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档

▲主页〉使用计算机创建并打印文档〉在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档〉有关不使用打印机驱动程序打印图像数据的注意事项

## 有关不使用打印机驱动程序打印图像数据的注意事项

USB 大量存储模式支持 JPEG 图像打印。打印机会使用仿色过程将彩色 JPEG 文件转换为黑白,这可能会生成模糊的图像。为了提高图像质量,避免使用或关闭会预处理图像的任何功能。



PJ-862/PJ-863/PJ-883:

通过蓝牙打印时,打印机支持对象推送配置文件(OPP)。

- · 只能打印 JPEG 图像, 亦即是此功能限制为带有 . jpg 扩展名的文件。
- 最大文件大小为 15.8 MB。
- 最大分辨率如下:
  - PJ-822/PJ-862 高度 × 宽度 = 2200 × 1600 dots
  - PJ-823/PJ-863/PJ-883 高度 × 宽度 = 3300 × 2400 dots 如果超过了以上限制,打印机将忽略且不打印接收到的数据。
- 1 打印像素 = 1 dot。
- 打印机会执行二进制处理(简单的二进制)来打印图像。
- 图像将以接收数据的高宽比例进行打印。

## ☑ 相关信息

• 在不安装软件和驱动程序的情况下打印文档

▲主页>使用计算机创建并打印文档>使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac)

## 使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac)

- >> Windows
- >> Mac

#### Windows

- 1. 打开您想打印的文档。
- 2. 使用 USB、蓝牙或 Wi-Fi 将打印机连接到计算机。
- 3. 装入纸张。
- 4. 在您的应用程序中选择打印命令。
- 5. 选择本打印机, 然后点击打印属性或首选项按钮。 出现打印机驱动程序窗口。
- 6. 如有需要,更改打印机驱动程序设置。
- 7. 点击确定。
- 8. 完成您的打印操作。



Data(数据)指示灯呈绿色 · · · · · · · · · · · · 以指示打印机正在接收数据。



- 如果装入了纸张并且 Data (数据) 指示灯绿色长亮 而不闪烁,则表示打印机接收的数量不足以打 印满整个页面。关闭然后再开启打印机。
- 如果打印机将纸张拉入到开始位置之后纸张歪斜,请完全打开释放盖,取出纸张,合上释放盖,然后再次 装入纸张。
- 不使用打印机驱动程序打印 JPEG 图像 **>>** *相关主题*: 有关不使用打印机驱动程序打印图像数据的注意 事项。

### 调亮或调暗打印输出

您可以在打印机驱动程序对话框或打印机设置工具中调整打印浓度设置,调亮或调暗打印输出。

更多信息 ➤➤ 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。

#### Mac



#### PJ-883:

如果选择了 AirPrint 打印机驱动程序,请选择 CUPS 打印机驱动程序。

- 1. 从 Apple 菜单中选择**系统偏好设置**。
- 2. 点击打印机与扫描仪。
- 3. 从打印机列表中选择打印机,并检查使用中的打印机驱动程序。
  - a. 点击打印机列表下面的 + 按钮。
  - b. 选择打印机, 然后从使用弹出菜单中选择"型号名称 + CUPS"。
  - c. 点击**添加**。
- 1. 打开您想打印的文档。
- 2. 使用 USB、蓝牙或 Wi-Fi 将打印机连接到计算机。
- 3. 装入纸张。
- 4. 在您的应用程序中选择打印命令。
- 5. 选择本打印机, 然后点击打印属性或首选项按钮。 出现打印机驱动程序窗口。
- 6. 如有需要,更改打印机驱动程序设置。

- 7. 点击确定。
- 8. 完成您的打印操作。

Data(数据)指示灯呈绿色 —— 闪烁,以指示打印机正在接收数据。



- 可以在发送打印作业之后装入纸张。如果打印机将纸张拉入到开始位置之后纸张歪斜,请完全打开释放盖,取出纸张,合上释放盖,然后再次装入纸张。
- 不使用打印机驱动程序打印 JPEG 图像 ▶▶ *相关主题*: 有关不使用打印机驱动程序打印图像数据的注意事项。

### 调亮或调暗打印输出

您可以在打印机驱动程序对话框或打印机设置工具中调整打印浓度设置,调亮或调暗打印输出。 更多信息 **>>** *相关主题*:使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。

### ☑ 相关信息

- 使用计算机创建并打印文档
  - 打印设置 (Windows)
  - 打印设置(Mac)

- 有关不使用打印机驱动程序打印图像数据的注意事项
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)

▲主页 > 使用计算机创建并打印文档 > 使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac) > 打印设置(Windows)

### ┃︎打印设置(Windows)

- >> 基本选项卡
- >> 高级选项卡
- >> 打印配置文件选项卡

### 基本选项卡



#### 1. 纸张类型

指定装入的纸张类型。

#### 2. 双层模式

指定使用双层纸张的设置。

### 3. 卷筒纸打印机纸盒

指定使用可选的纸卷打印机纸盒的设置。根据选择的选项,您可以调整纸卷打印机纸盒的进纸量或回纸量。

选项	说明
打印机默认	按原样使用打印机设置时选择此选项。
无	不使用纸卷打印机纸盒时选择此选项。
PA-RC-001	使用纸卷打印机纸盒期间,使用防卷曲机件时选择此选项。
PA-RC-001(无防卷曲)	使用纸卷打印机纸盒期间,不使用防卷曲机件时选择此 选项。
PA-RC-001 (短边进纸)	使用纸卷打印机纸盒时,通过防卷曲机件的纸张导致纸 张有压痕。使用此选项以确保不会打印压痕。

### 4. 换页模式

指定打印机如何响应从任何来源收到的换页命令。

#### 无进纸/进纸量选项

如果**进纸量选项**设置为 **0**,则作业结束时不送入纸张。如果为**进纸量选项**输入了值,则作业结束时送入指定值的纸量。不是在穿孔卷筒纸上打印时使用此设置。 确保将**纸张类型**设置为**卷筒纸**。

### 固定页面

在作业结束时送纸,以适应所选页面尺寸的垂直长度(例如: letter、legal、A4 或用户定义的尺寸)。使用卷筒纸时选择此设置。 确保将**纸张类型**设置为**卷筒纸**。

### 页尾

送入纸张,直到纸张传感器检测到纸张上预先打印的页面结束标记或纸张末端,或直到送入了 355.6 mm 的纸张。 当**纸张类型**设置为**单张纸**或**穿孔卷筒纸**时使用此设置。

#### 页尾收回

送入纸张,直到纸张传感器检测到纸张上预先打印的页面结束标记。然后在打印下一页之前将纸张送回到开始位置。 当**纸张类型**设置为**穿孔卷筒纸**时使用此设置。

#### 5. 进纸量选项

指定打印作业的进纸边距。 当换页模式设置为无进纸/进纸量选项时使用此设置。

#### 6. 进纸位置

指定自定义纸张上要打印的纸张送入位置。

#### 7. 多页

选择此项以在一张纸上打印多个页面。

#### 8. 页序

为**多页**指定**正常**以外的设置时,指定页面顺序。

#### 9. 边框线

为**多页**指定**正常**以外的设置时,指定页面之间的边框线。

### 高级选项卡



#### 1. 浓度调整

选择打印浓度。

#### 2. 缩放

指定打印的缩小或放大比率。

### 3. 镜像打印

选择此项以反向打印文档。

#### 4. 反转打印

选择此项以将文档旋转 180 度。

#### 5. 使用水印

选择此项以将文档上的标识或文本打印为水印。您可以使用预设水印、添加新水印或使用自己创建的图像文件。

#### 6. 页眉页脚打印

选择此项以在页眉或页脚打印日期、时间和 ID。

#### 7. 管理员

选择此项以锁定设置,以防更改。

- 份数
- 多页和扫描
- 水印

• 页眉-页脚打印

### 8. 其他打印选项

### 以黑白打印文本

选择此项以用黑白打印彩色文本。

#### 半色调

选择半色调处理方法。

#### 虚线打印

选择以在页面之间打印虚线,在卷筒纸上打印时很有用。 将**换页模式**设置为**固定页面**,将**纸张类型**设置为**卷筒纸**,然后选择**虚线打印**复选框。请注意打印在纸张上的虚线;它们不会将纸张穿孔。

### 自动切换命令模式

指定在使用打印机时切换命令时是否自动发送模式切换命令。

建议通过选中该复选框启用此模式。

#### 打印速度

选择打印机的打印速度。降低打印速度可提高打印质量。

选项	说明
1.1 ips / 27 mm/s	当您要优先选择图像质量时,选择这些选项。
1.9 ips / 48 mm/s	
2.7 ips / 70 mm/s	
3.5 ips / 90 mm/s	此设置可以平衡速度与图像质量。打印标准文档时选择 此选项。
速度优先(草稿质量)	速度优先模式。打印含有粗体文本的文档时选择此选项。
速度优先(行转换)	速度优先模式。打印含有划线页面或粗体文本的文档时 选择此选项。

### 数据压缩

选择此项以压缩打印数据并发送到打印机。

建议您选中此项的复选框。

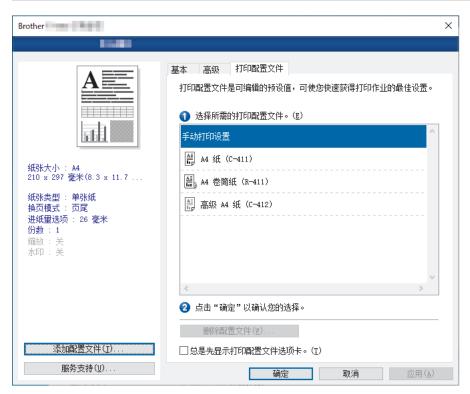
#### 卷筒纸暂停

在打印下一页之前暂停期间,会出现一条消息,让您确认是否要继续打印。

#### 打印存档

选择此项以将数据作为 PDF 文件打印到计算机。

### 打印配置文件选项卡



打印配置文件为预设值,可使您快速访问常用打印配置。可将常用打印设置添加为打印配置文件。

## ☑ 相关信息

• 使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac)

### ▲主页 > 使用计算机创建并打印文档 > 使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac) > 打印设置(Mac)

# 打印设置(Mac)



### 1. 浓度

选择打印浓度。

#### 2. 双层模式

指定使用双层纸张的设置。

#### 3. 换页模式

指定打印机如何响应从任何来源收到的换页命令。

### 4. 进纸量选项(无进纸时)

指定打印作业的进纸边距。 当换页模式设置为无进纸 /进纸量选项(无进纸时)时使用此设置。

#### 5. 打印速度

选择打印机的打印速度。降低打印速度可提高打印质量。

选项	说明
1.1 ips / 27 mm/s	当您要优先选择图像质量时,选择这些选项。
1.9 ips / 48 mm/s	
2.7 ips / 70 mm/s	
3.5 ips / 90 mm/s	此设置可以平衡速度与图像质量。打印标准文档时选择 此选项。
速度优先(草稿质量)	速度优先模式。打印含有粗体文本的文档时选择此选 项。
速度优先(行转换)	速度优先模式。打印含有划线页面或粗体文本的文档时 选择此选项。

### 6. 虚线打印

选择以在页面之间打印虚线,在卷筒纸上打印时很有用。 将**换页模式**设置为**固定页面**,并将纸张类型设置为**卷筒纸**,然后选择**启用**。请注意打印在纸张上的虚线;它们不会将纸张穿孔。

#### 7. 亮度

选择半色调处理方法。

#### 8. 反面打印

选择此项以进行反白打印。

#### 9. 卷筒纸打印机纸盒

指定使用可选的纸卷打印机纸盒的设置。根据选择的选项,您可以调整纸卷打印机纸盒的进纸量或回纸量。

选项	说明
打印机默认	按原样使用打印机设置时选择此选项。
无	不使用纸卷打印机纸盒时选择此选项。
PA-RC-001	使用纸卷打印机纸盒期间,使用防卷曲机件时选择此选项。
PA-RC-001(无防卷曲)	使用纸卷打印机纸盒期间,不使用防卷曲机件时选择此 选项。
PA-RC-001(短边进纸)	使用纸卷打印机纸盒时,通过防卷曲机件的纸张导致纸 张有压痕。使用此选项以确保不会打印压痕。

# ☑ 相关信息

• 使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac)

### ▲主页 > 使用移动设备打印文档

# 使用移动设备打印文档

- 兼容的打印应用程序
- AirPrint 概述
- Mopria<sup>®</sup> 打印服务
- 使用移动设备将计算机上创建的模板传输到打印机

### ▲主页>使用移动设备打印文档>兼容的打印应用程序

### 兼容的打印应用程序

PJ-822/PJ-823:

您既可将本打印机用作独立的打印机,也可将其连接到 Android™ 移动设备。要从移动设备直接创建和打印文档,需要安装 Brother 移动应用程序,然后使用 USB 数据线将打印机连接到移动设备。您还可以通过 USB 数据线将数据(如使用计算机创建的模板、符号和数据库)从移动设备传输到打印机。数据线单独另售。

• PJ-862/PJ-863/PJ-883:

Brother 提供各种应用程序与打印机搭配使用,包括可通过 iPhone、iPad、iPod touch 和 Android™ 移动设备直接打印的程序,以及以无线方式向独立的打印机传输数据(如使用计算机创建的模板、符号和数据库)的应用程序。

有关可用于打印机的移动应用程序的详细信息,请访问 https://support.brother.com/g/d/f5f9

### iOS 设备

软件	功能
Brother iPrint&Scan (PJ-862/PJ-863/PJ-883)	Brother iPrint&Scan 允许您直接从移动设备使用本打印机的功能。使用 iOS 设备从App Store 下载 iPrint&Scan。不能使用本打印机进行扫描。
Print SDK (PJ-862/PJ-863/PJ-883)	从兄弟研发中心(https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html)下载 软件开发工具包(SDK)。
Mobile Transfer Express (PJ-862/PJ-863/PJ-883)	此应用程序允许您使用移动设备下载通过 P-touch Editor 在计算机上创建并保存到 云服务的数据库和布局,并将其发送到您的打印机。从 App Store 下载此 Brother 应用程序。
AirPrint (PJ-883)	允许您从 Apple 设备 (iPad、iPhone 或 iPod touch) 打印,而无需安装其他软件。
Mobile Deploy (PJ-862/PJ-863/PJ-883)	用于使用移动设备执行打印机设置和固件的更新。 此软件将上传到 DropBox 或 HTTP(S) 服务器的打印机更新文件发送到目标打印机。 从 App Store 下载此 Brother 应用程序。

### Android 设备

软件	功能
Brother iPrint&Scan	Brother iPrint&Scan 允许您直接从移动设备使用本打印机的功能。用你的 Android™设置从如下链接中下载 iPrint&Scan 欢迎您访问兄弟(中国)商业有限公司(brother.cn)(https://www.brother.cn/minisite/label/wiresoftware/index.html)。不能使用本打印机进行扫描。
Print SDK	从兄弟研发中心( <u>https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html</u> )下载 软件开发工具包(SDK)。
Mobile Transfer Express	此应用程序允许您使用移动设备下载通过 P-touch Editor 在计算机上创建并保存到 云服务的数据库和布局,并将其发送到您的打印机。欢迎您访问兄弟(中国)商业有限 公司 (brother.cn),请从下面网站中下载兄弟 app 软件: https://www.brother.cn/minisite/label/wiresoftware/index.html。
Mopria <sup>®</sup> 打印服务 (PJ-883)	Mopria <sup>®</sup> 打印服务由 Mopria Alliance <sup>™</sup> 开发,是 Android <sup>™</sup> 移动设备(Android <sup>™</sup> 4.4 或更高版本)上使用的一项打印功能。使用此应用程序,可连接到打印机所在的网络,且无需其他设置即可进行打印。
打印服务插件	允许您从 Android 设备打印。
Mobile Deploy	用于使用移动设备执行打印机设置和固件的更新。 此软件将上传到 DropBox 或 HTTP(S) 服务器的打印机更新文件发送到目标打印机。 欢迎您访问兄弟(中国)商业有限公司(brother.cn),请从下面网站中下载兄弟 app 软件: https://www.brother.cn/minisite/label/wiresoftware/index.html。

## 🛂 相关信息

• 使用移动设备打印文档

### ▲主页>使用移动设备打印文档>AirPrint 概述

## AirPrint 概述

### 相关型号: PJ-883

AirPrint 是一款适用于 Apple 操作系统的打印解决方案,您可以无线方式从 iPad、iPhone 和 iPod touch 打印照片、电子邮件、网页和文档,而无需安装任何驱动程序。

更多信息, 请访问 Apple 网站。

使用用于 Apple 徽章表明附件设计为专用于徽章上说明的技术,并且已得到开发者认证,符合 Apple 性能标准。



## ✓ 相关信息

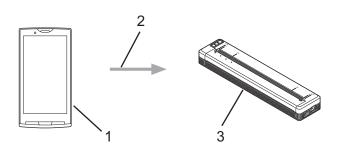
• 使用移动设备打印文档

▲主页〉使用移动设备打印文档〉Mopria® 打印服务

# Mopria® 打印服务

相关型号: PJ-883

Mopria<sup>®</sup> 打印服务由 Mopria Alliance<sup>™</sup> 开发,是 Android<sup>™</sup> 移动设备上的一项 打印功能。使用此服务,可连接到打印机所在的网络,且无需其他设置即可进行打 印。





- 1. Android<sup>™</sup> 移动设备
- 2. Wi-Fi® 连接
- 3. 打印机

## ☑ 相关信息

• 使用移动设备打印文档

▲主页〉使用移动设备打印文档〉使用移动设备将计算机上创建的模板传输到打印机

## 使用移动设备将计算机上创建的模板传输到打印机

请使用 P-touch Transfer Manager 保存通过 P-touch Editor 创建的 BLF 或 PDZ 格式的模板。使用 Mobile Transfer Express 将移动设备中保存的文件发送到打印机并打印该文件。

## 提示

确保您的移动设备上已安装 Mobile Transfer Express。

1. 使用 P-touch Transfer Manager 保存模板数据。



更多信息 ▶▶ 相关主题: 创建"传输"文件和"传输包"文件(Windows)

- 2. 执行以下操作中的一项:
  - 将文件保存在云存储服务中, 然后在移动设备上通过 Mobile Transfer Express 应用程序共享文件。
  - 以电子邮件附件的形式将文件从计算机发送到移动设备,然后将文件保存到移动设备中。
- 3. 将打印机与移动设备相连,然后启动 Mobile Transfer Express。 将显示模板数据。
- 4. 选择您想打印的模板,然后点击**传输**将模板传输到打印机。



要从云存储服务下载文件到您的移动设备上,必须使用基础架构模式将移动设备连接到打印机。这可让您以 更快的速度传输下载的文件(仅限 BLF 文件)。

### ✓ 相关信息

• 使用移动设备打印文档

- 创建"传输"文件和"传输包"文件(Windows)
- 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机

- ▲主页 > 将模板传输到打印机 (P-touch Transfer Manager) (Windows)
- 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows)
  - 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows)
  - 在不使用 P-touch Transfer Manager 的情况下将要传输的模板分配给用户 (Windows)

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows)

## 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows)

- 有关使用 P-touch Transfer Manager 的注意事项(Windows)
- 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows)
- 保存在打印机中的备份模板或其他数据(Windows)
- 删除打印机数据 (Windows)
- 创建"传输"文件和"传输包"文件(Windows)

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows) > 有关使用 P-touch Transfer Manager 的注意事项(Windows)

## 有关使用 P-touch Transfer Manager 的注意事项(Windows)

由于 P-touch Editor 的某些功能无法用于本打印机,因此使用 P-touch Editor 创建模板时请注意以下要点。您可以先预览所创建的模板,然后再将它们传输到打印机。

### 创建模板

- 传输到打印机的模板中的某些文本可能会使用打印机中内置的相似字体和字符大小进行打印。因此,打印输出 可能与在 P-touch Editor 中创建的模板图像有所不同。
- 根据文本对象的设置,字符大小可能会自动缩小,或者可能不会打印某些文本。如果发生这种情况,请更改文本对象设置。
- 尽管可以在 P-touch Editor 中为单独字符应用字符样式,但从打印机中仅能为文本块应用样式。此外,某些字符样式还无法在打印机上使用。
- 在 P-touch Editor 中指定的背景与打印机不兼容。
- 无法传输使用分割打印功能(放大文档并在两张或更多张纸上打印)的 P-touch Editor 布局。
- 仅打印可打印区域内的文档部分。

### 传输模板

- 打印输出可能与 P-touch Transfer Manager 预览区中显示的图像不同。
- 如果将未在打印机上加载的二维码意外的二维条形码传输到打印机,该条形码将转换为图像。无法编辑所转换 条形码的图像。
- 无法使用打印机编辑的所有传输对象都将转换为图像。
- 分组对象将转换为单个位图。
- 如果对象重叠,则只会打印下面的对象。

### 有关传输非模板数据

如果数据库中的字段数量或顺序发生了变化,且仅传输了数据库(CSV 文件)进行更新,则该数据库可能无法正确链接到模板。此外,打印机必须能将传输文件中的第一行数据识别为"字段名称"。

## ☑ 相关信息

• 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows)

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows) > 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows)

### 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows)

您可将模板和其他数据传输至打印机,并可将数据备份保存至计算机中。

要使用 P-touch Transfer Manager, 必须先将在 P-touch Editor 中创建的模板传输至 P-touch Transfer Manager。

# ☑ 相关信息

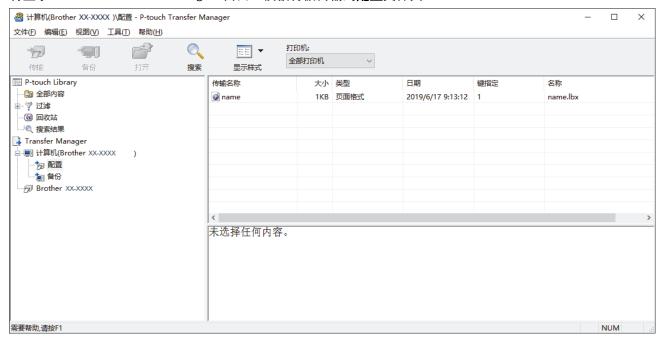
- 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows)
  - 将模板传输到 P-touch Transfer Manager (Windows)
  - P-touch Transfer Manager 的主窗口 (Windows)
  - 将模板或其他数据从计算机传输至打印机(Windows)

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows) > 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows) > 将模板传输到 P-touch Transfer Manager(Windows)

### 将模板传输到 P-touch Transfer Manager (Windows)

- 1. 启动 P-touch Editor 🝘。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022:
     点击开始 > Brother P-touch > P-touch Editor, 或者双击桌面上的 P-touch Editor 图标。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: 点击应用屏幕上的 P-touch Editor 图标,或者双击桌面上的 P-touch Editor 图标。
- 2. 打开所需模板或创建一个布局。
- 3. 点击文件 > 转换模板 > 传输。

将显示 P-touch Transfer Manager 窗口。模板将被传输到配置文件夹。



# ☑ 相关信息

• 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows)

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows) > 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows) > P-touch Transfer Manager的主窗口(Windows)

### P-touch Transfer Manager 的主窗口(Windows)



#### 1. 菜单栏

可访问各种命令,按照其功能的不同,这些命令列于各菜单标题(**文件、编辑、视图、工具**和帮助菜单)下。

#### 2. 打印机选择器

允许您选择要将数据传输至哪台打印机。选择打印机时,只有可以发送至所选打印机的数据会在数据列表中显示。

#### 3. 模板列表

显示所选文件夹中的模板列表。

#### 4. 预览

显示模板列表中模板的预览。

#### 5. 文件夹列表

显示文件夹和打印机列表。当您选择某个文件夹时,所选文件夹中的模板会显示在模板列表中。如果您选择了某台打印机,会显示该打印机中存储的当前模板和其他数据。

#### 6. 工具栏

可访问常用命令。

### 工具栏图标

图标	按钮名称	功能
<del>1</del>	传输	点击以将模板和其他数据从计算机传输至打印机。
	<b>保存传输文件</b> (未连接到打印机时)	点击以更改要传输到其他应用程序的数据的文件类型。 使用 Transfer Express (USB) 传输数据时,请选择 <b>PDZ</b> 。 可用接口可能会视型号而异。
-	备份	点击以检索保存在打印机中的模板和其他数据,并将其保存至 计算机。
	打开	点击以打开所选模板。
Q	搜索	点击以搜索 P-touch Library 中记录的模板或其他数据。
3 3 3 3 5 3	显示样式	点击以更改文件显示样式。

# ☑ 相关信息

• 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows)

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows) > 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows) > 将模板或其他数据从计算机传输至打印机(Windows)

### 将模板或其他数据从计算机传输至打印机(Windows)



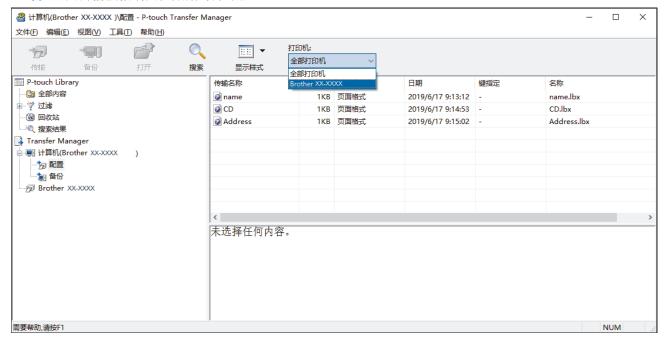
将模板从移动设备传输到打印机 ▶▶ 相关主题

使用 USB 数据线连接打印机和计算机,然后开启打印机。
 打印机型号名称显示在文件夹视图中打印机图标旁。
 如果在文件夹视图中选择了某台打印机,会显示该打印机中存储的当前模板和其他数据。

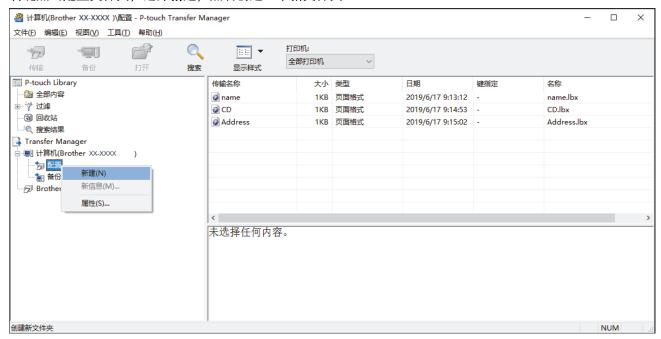


如果某台打印机断开或离线,将不会显示在文件夹视图中。

2. 选择要向其传输模板或其他数据的打印机。

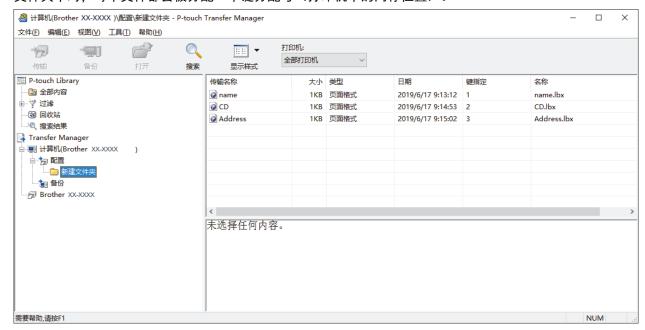


3. 右键点击**配置**文件夹,选择**新建**,然后创建一个新文件夹。



- 4. 执行以下操作中的一项:
  - 拖动要传输的模板或其他数据。并将其放置于新文件夹中。

若要传输多个模板或其他数据,拖动要传输的所有文件,将这些文件放置在新文件夹中。将文件放置在新文件夹中时,每个文件都会被分配一个键分配号(打印机中的内存位置)。

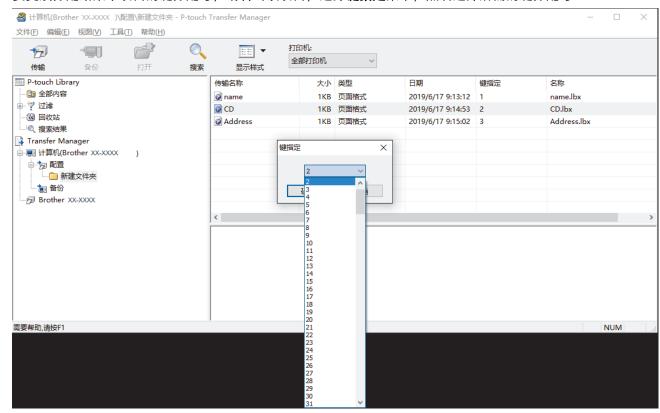


数据类型	可传输项目的最大数量	限制详情
模板	255	• 每个模板最多可包含 255 个对象。
		• 每个对象最多可包含七行。
数据库	20	• 仅可传输 CSV 文件。
		• 每个 CSV 文件最多可包含 255 个字段和 65,000 个 记录。
图像	99	• 仅可传输 BMP 文件。
(用户定义的字符)		• 建议使用单色 BMP 文件。
		• 大小限制为 1632 × 1632 像素。 (PJ-822/ PJ-862)
		• 大小限制为 2464 × 2464 像素。 (PJ-823/PJ-863/PJ-883)
		• 过宽的图像可能会被裁切。

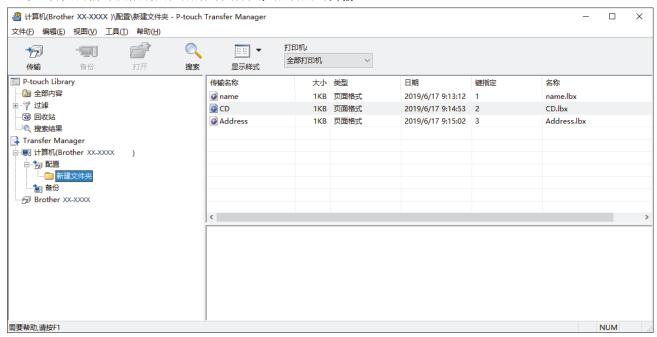


- 可通过打印配置报告确认传输文件存储器的可用空间。请查看报告中的 Available memory (可用内存) 了解可用空间。Available memory: \*\*\*\*B(可用内存: \*\*\*\*B)中显示的可用空间可能与实际可用空间有所差异。
- 要查看模板和其他数据,可选择:
  - 配置文件夹中的文件夹
  - 全部内容
  - 过滤下的任意类别,例如页面格式

5. 要更改分配给某个项目的键分配号,请右击该项目,选择键指定菜单,然后选择所需的键分配号。



- Ø
- 除了数据库中的数据外,所有传输至打印机的数据均分配一个键号。
- 如果传输至打印机的模板或其他数据与已保存在打印机中的其他模板具有相同的键号,则新模板将覆盖旧模板。通过备份模板或其他数据可确认打印机中保存的所分配的模板编号。
- 如果打印机内存已满,请从打印机的内存中删除一个或多个模板。
- 要更改想要传输的模板或其他数据的名称,请点击所需项目,然后输入新名称。 模板名称可使用的字符数量视打印机型号不同可能会受到限制。
- 7. 选择包含要传输的模板或其他数据的文件夹, 然后点击传输。



显示确认信息。



- 您也可将单一项目传输至打印机(无需将其添加至文件夹)。选择要传输的模板或其他数据,然后点击传 输。
- 可一次性选择并传输多个项目和文件夹。
- 8. 点击确定。

所选项目将传输到打印机。

# ☑ 相关信息

• 关于将模板从计算机传输至打印机(Windows)

### 相关主题:

• 使用移动设备将计算机上创建的模板传输到打印机

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows) > 保存在打印机中的备份模板或其他数据(Windows)

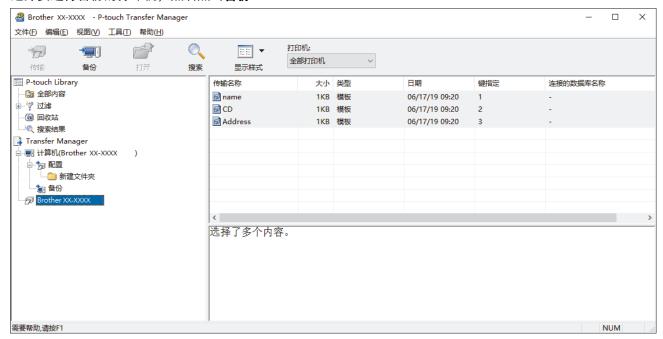
### 保存在打印机中的备份模板或其他数据(Windows)



- 无法在计算机中编辑备份的模板或其他数据。
- 根据打印机型号的不同,备份模板或数据可能无法在不同型号之间传输。
- 1. 连接计算机和打印机, 然后开启打印机。

打印机型号名称显示在文件夹视图中打印机图标旁。如果在文件夹视图中选择了某台打印机,会显示该打印机中存储的当前模板和其他数据。

2. 选择要进行备份的打印机, 然后点击备份。



显示确认信息。

3. 点击确定。

文件夹视图中打印机下方随即创建一个新文件夹。根据备份的日期和时间创建文件夹名称。所有打印机模板和 其他数据传输至新文件夹,并保存在计算机中。

# ☑ 相关信息

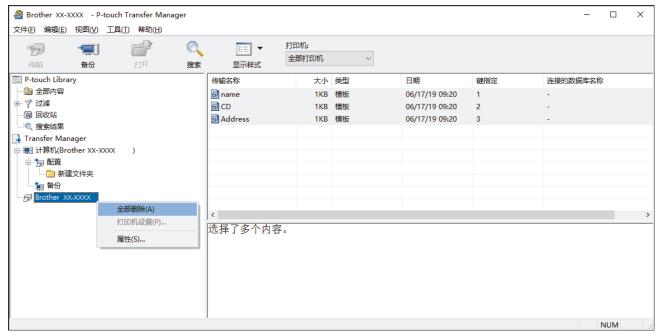
• 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机 (Windows)

▲主页>将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows)>使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows)> 删除打印机数据(Windows)

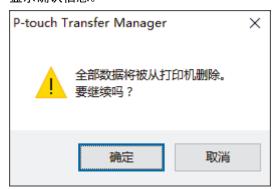
### 删除打印机数据(Windows)

要删除保存在打印机上的所有模板和其他数据,请执行以下操作:

- 连接计算机和打印机,然后开启打印机。
   打印机型号名称显示在文件夹视图中打印机图标旁。
- 2. 右键点击本打印机,然后选择全部删除菜单。



#### 显示确认信息。



3. 点击确定。

随即删除保存在打印机上的所有模板和其他数据。

# ☑ 相关信息

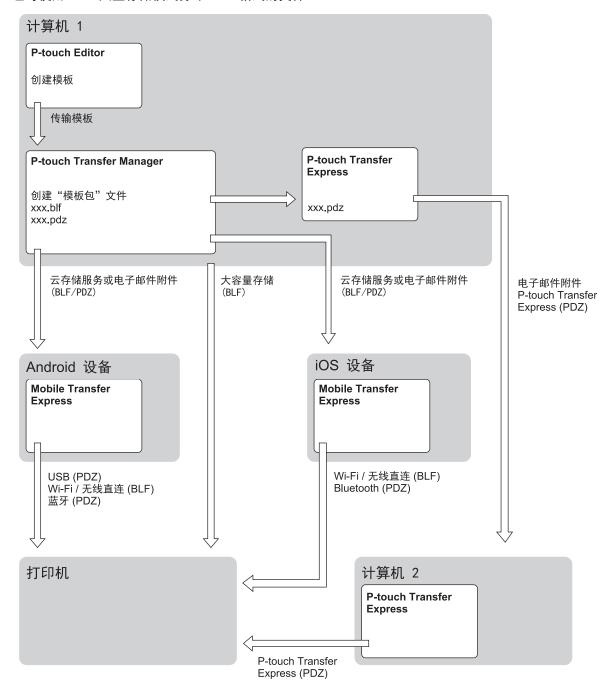
• 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机 (Windows)

▲主页 > 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows) > 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机(Windows) > 创建"传输"文件和"传输包"文件(Windows)

# 创建"传输"文件和"传输包"文件(Windows)

使用 P-touch Transfer Manager 保存通过 P-touch Editor 创建的 BLF 或 PDZ 格式的模板数据,并将此格式的文件从计算机或移动设备传输到打印机。

也可使用 USB 大量存储模式打印 BLF 格式的文件。



模板传输方法		文件格式
从移动设备	通过 USB	PDZ
(使用 Mobile Transfer Express)		
	通过 Wi-Fi (PJ-883)	BLF
	通过 Wireless Direct (PJ-883)	BLF
	通过蓝牙	PDZ

模板传输方法		文件格式
	(PJ-862/PJ-863/PJ-883)	
	USB 大量存储	BLF
从计算机 P-touch Transfer Express		PDZ
	USB 大量存储	BLF

1. 使用 P-touch Editor 创建模板,然后将模板传输至 P-touch Transfer Manager。



- 更多信息 ➤➤ 相关主题
- 传输新模板时,应确保指定一个当前未使用的键指定编号(在 P-touch Transfer Manager 中)。如果指 定的键指定编号已使用,则新模板将覆盖现有模板。
- 2. 无需将打印机连接至计算机,在 P-touch Transfer Manager 窗口中选择配置文件夹,然后选择要保存的模板。



可同时选择多个模板。

3. 点击文件 > 保存传输文件。

### 提示

打印机从计算机断开连接或离线时,将显示**保存传输文件**按钮。



- 如果选择**配置**后点击**保存传输文件**按钮,则该文件夹中的所有模板都会另存为"传输"文件(BLF)或"传输包"文件(PDZ)。
- 可将多个模板合并至单个"传输"文件(BLF)或"传输包"文件(PDZ)中。
- 4. 在保存类型字段中,选择模板的保存格式,然后输入名称并保存模板。

# ☑ 相关信息

• 使用 P-touch Transfer Manager 将模板传输到打印机 (Windows)

#### 相关主题:

• 将模板传输到 P-touch Transfer Manager (Windows)

▲主页>将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows)>在不使用 P-touch Transfer Manager 的情况下将要传输的模板分配给用户 (Windows)

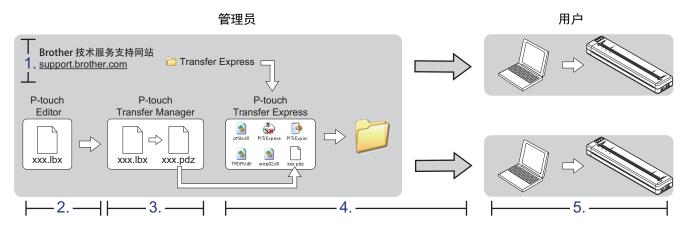
# 在不使用 P-touch Transfer Manager 的情况下将要传输的模板分配给用户 (Windows)

使用 P-touch Transfer Express 将模板传输到打印机。

若要下载最新版本的 P-touch Transfer Express, 请转到 Brother 技术服务支持网站(support.brother.com) 上您的设备型号的**下载**页面。



- 传输新模板时,应确保指定一个当前未使用的键指定编号(在 P-touch Transfer Manager 中)。如果指 定的键指定编号已使用,则新模板将覆盖现有模板。
- 该功能要求使用 USB 连接。



- >> 管理员任务
- >> 用户任务

#### 管理员任务

- >> 准备 P-touch Transfer Express
- >> 将模板传输到 P-touch Transfer Manager
- >> 将模板另存为"传输包"文件(PDZ)
- >> 将"传输包"文件(PDZ)和 P-touch Transfer Express 分配给其他人

#### 准备 P-touch Transfer Express

使用 P-touch Transfer Express 前,必须先安装打印机驱动程序。



P-touch Transfer Express 仅提供英语版本。

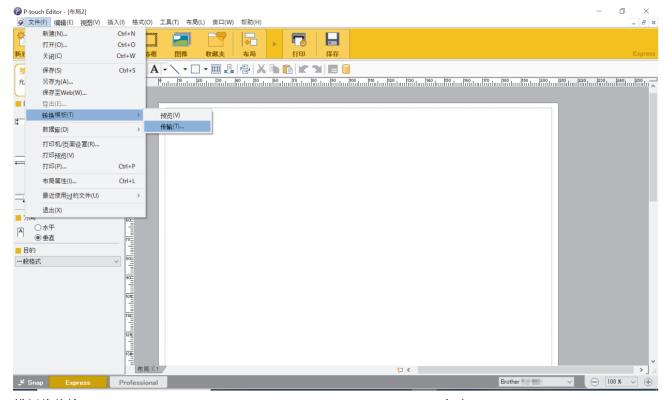
- 1. 将 P-touch Transfer Express 下载至计算机的任意位置。
- 2. 解压缩下载的文件(ZIP)。

#### 将模板传输到 P-touch Transfer Manager

- 1. 启动 P-touch Editor 🍘 。
- - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: 点击开始 > Brother P-touch > P-touch Editor, 或者双击桌面上的 P-touch Editor 图标。
  - Windows 8. 1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: 点击应用屏幕上的 P-touch Editor 图标,或者双击桌面上的 P-touch Editor 图标。
- 2. 打开所需模板。

#### 3. 点击文件 > 转换模板 > 传输。

下面的对话框显示 Express 模式, 但是使用 Professional 模式传输模板的过程是一样的。



模板将传输至 P-touch Transfer Manager。P-touch Transfer Manager 启动。

### 将模板另存为"传输包"文件(PDZ)

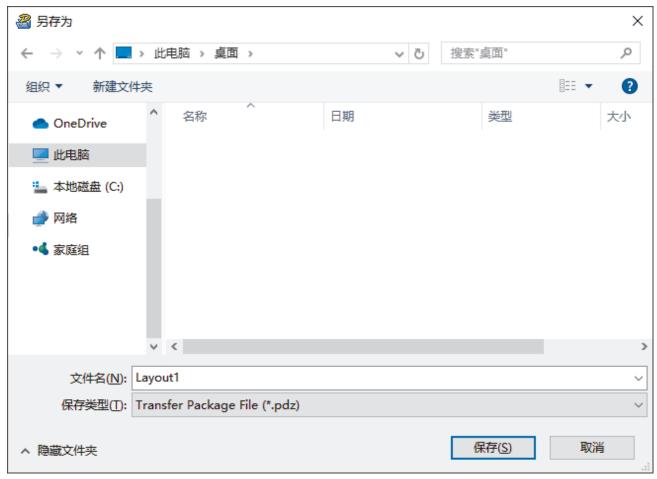
要创建 P-touch Transfer Express 可使用格式的文件,请将模板另存为"传输包"文件(PDZ)。

- 1. 选择 P-touch Transfer Manager 窗口中的配置文件夹。
- 2. 选择想要分配的模板。
- 3. 点击文件 > 保存传输文件。



- · 仅当打印机从计算机断开连接或离线时,才显示**保存传输文件**选项。
- 如果选择配置文件夹或创建的文件夹后点击保存传输文件,则该文件夹中的所有模板都会另存为"传输包"文件(PDZ)。
- 可将多个模板合并至单个"传输包"文件(PDZ)中。

4. 输入名称,然后点击保存。



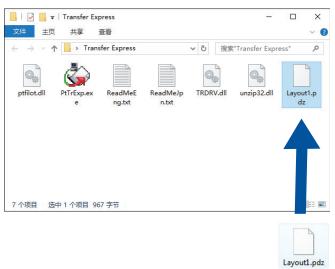
模板随即另存为"传输包"文件(PDZ)。

### 将"传输包"文件(PDZ)和 P-touch Transfer Express 分配给其他人



如果您已经下载了 P-touch Transfer Express,则管理员无需发送 Transfer Express 文件夹。在这种情况下,您只需将分配的"传输包"文件移至下载的文件夹,然后双击 PtTrExp. exe 文件。

1. 将"传输包"文件(PDZ) 移至下载文件夹。



2. 将下载文件夹中的所有文件分配给其他人。

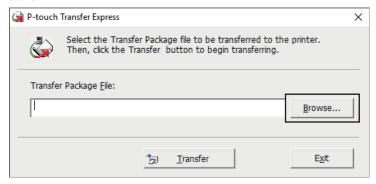
### 用户任务

### 将"传输包"文件(PDZ)传输至您的标签打印机



传输模板过程中请勿关闭电源。

- 1. 开启打印机。
- 2. 使用 USB 数据线将本打印机连接到计算机。
- 3. 双击由管理员发送的 PtTrExp. exe 文件。
- 4. 执行以下操作中的一项:
  - 若要传输包含 PtTrExp. exe 的文件夹中的单个"传输包"文件(PDZ),请点击 Transfer。
  - 若要传输包含 PtTrExp. exe 的文件夹中的多个"传输包"文件(PDZ),请执行以下操作:
    - a. 点击 Browse。



- b. 选择想要传输的"传输包"文件,然后点击**打开**。
- c. 点击 Transfer。
- d. 点击 Yes。
- 5. 完成后,点击 OK。

# ☑ 相关信息

• 将模板传输到打印机(P-touch Transfer Manager)(Windows)

▲主页 > 存储和管理模板(P-touch Library)

# 存储和管理模板(P-touch Library)

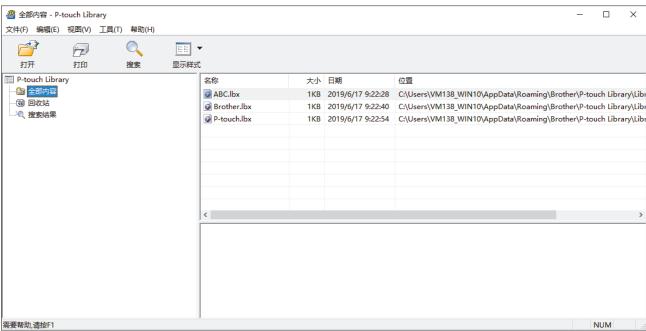
- 使用 P-touch Library 编辑模板(Windows)
- 使用 P-touch Library 打印模板(Windows)
- 使用 P-touch Library 搜索模板(Windows)

▲主页 > 存储和管理模板(P-touch Library) > 使用 P-touch Library 编辑模板(Windows)

## 使用 P-touch Library 编辑模板(Windows)

- 1. 启动 P-touch Library。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: 点击开始 > Brother P-touch > P-touch Library。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: 点击应用屏幕上的 P-touch Library 图标。

#### 主窗口出现。



#### 工具栏图标概述

图标	按钮名称	功能
	打开	点击以打开所选模板。
	打印	点击以打印所选模板。
O <sub>1</sub>	搜索	点击以搜索 P-touch Library 中注册的模板。
#== #== #== #==	显示样式	点击以更改文件显示样式。

2. 选择要编辑的模板,然后点击**打开**。

现在, 您可以编辑模板了。

# ☑ 相关信息

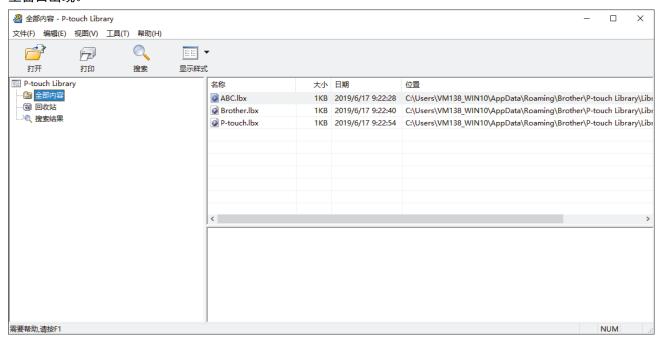
• 存储和管理模板(P-touch Library)

▲主页 > 存储和管理模板(P-touch Library) > 使用 P-touch Library 打印模板(Windows)

## 使用 P-touch Library 打印模板(Windows)

- 1. 启动 P-touch Library。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: 点击开始 > Brother P-touch > P-touch Library。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: 点击应用屏幕上的 P-touch Library 图标。

主窗口出现。



选择要打印的模板,然后点击**打印**。
 所连接的打印机将打印模板。

# ☑ 相关信息

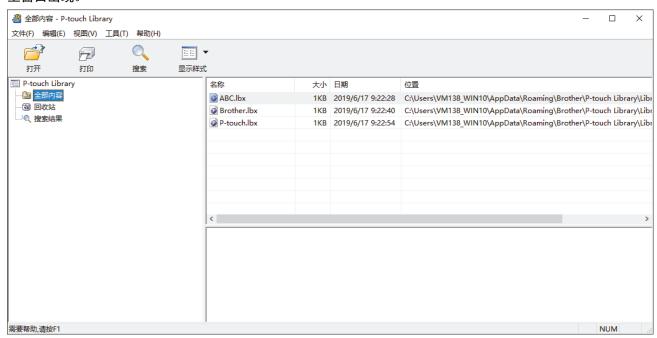
• 存储和管理模板 (P-touch Library)

▲主页 > 存储和管理模板(P-touch Library) > 使用 P-touch Library 搜索模板(Windows)

### 使用 P-touch Library 搜索模板(Windows)

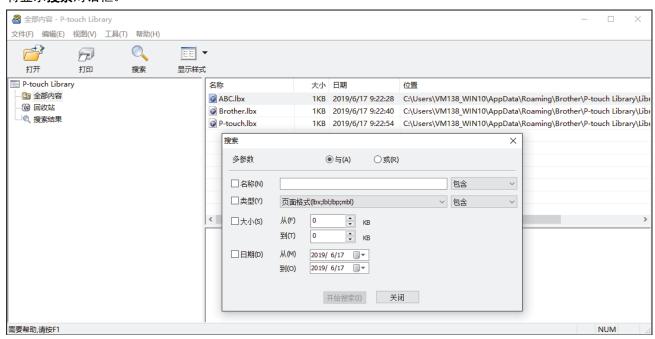
- 1. 启动 P-touch Library。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: 点击开始 > Brother P-touch > P-touch Library。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:
     点击应用屏幕上的 P-touch Library 图标。

主窗口出现。



2. 点击搜索。

将显示**搜索**对话框。



3. 指定搜索条件。

可使用以下搜索条件:

设置	详细说明
多参数	指定多个条件时,确定程序如何搜索。如果您选择 <b>与</b> ,程序搜索满足所有条件的文件。如果您选择 <b>或</b> ,程序搜索满足任一条件的文件。
名称	通过指定文件名称搜索模板。
类型	通过指定文件类型搜索模板。
大小	通过指定文件大小搜索模板。
日期	通过指定文件日期搜索模板。

### 4. 点击**开始搜索**。

将开始搜索并显示搜索结果。

5. 关闭搜索对话框。

要确认搜索结果,点击文件夹视图中的**搜索结果**。



通过将模板拖放至全部内容文件夹或文件夹列表,可向 P-touch Library 添加模板。

# ☑ 相关信息

• 存储和管理模板(P-touch Library)

### ▲主页 > 网络

# 网络

### 相关型号: PJ-883

- 重要的安全信息
- 无线网络设置
- Brother 管理工具

#### ▲主页>网络>重要的安全信息

# 重要的安全信息

#### 相关型号: PJ-883

- 用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。我们建议您立即更改默认密码,以免设备 遭到未经授权的访问。
- 将本设备连接到互联网等外部网络时,请确保您的网络环境受到独立的防火墙或其他方式的保护,以防止因设置不充分或恶意第三方未经授权访问而造成信息泄露。
- 如果附近有信号,则可通过无线 LAN 功能使用 LAN 连接。但是,如果未正确配置安全设置,则信号可能会被恶意第三方拦截,进而可能导致:
  - 窃取个人或机密信息
  - 向冒充特定个人的当事方传递不当信息
  - 传播转录的被拦截通信内容

### ☑ 相关信息

• 网络

▲主页>网络>无线网络设置

# 无线网络设置

相关型号: PJ-883

- 使用无线网络
- 启用或禁用 Wi-Fi

▲主页>网络>无线网络设置>使用无线网络

# 使用无线网络

相关型号: PJ-883

• 配置设备无线网络前

#### ▲主页>网络>无线网络设置>使用无线网络>配置设备无线网络前

### 配置设备无线网络前

#### 相关型号: PJ-883

尝试配置无线网络前,确认以下各项:

- 如果您正在使用企业无线网络,必须知道用户 ID 和密码。
- 为实现日常文档打印的最佳效果,请将设备放置在尽量靠近无线 LAN 接入点/路由器的地方,并尽量减少中间的障碍物。这两台设备间的大型物体和墙壁,以及来自其他电子设备的干扰会影响文档的数据传输速度。 因此,无线网络可能并非所有类型文档和应用程序的最佳连接方法。
- 如果附近有信号,则可通过无线 LAN 功能使用 LAN 连接。但是,如果未正确配置安全设置,则信号可能会被恶意第三方拦截,进而可能导致:
  - 窃取个人或机密信息
  - 向冒充特定个人的当事方传递不当信息
  - 传播转录的被拦截通信内容



请确保您知道自己的无线路由器/接入点网络名称(SSID)和网络密钥(密码)。如果找不到此类信息,请咨询您的无线路由器/接入点制造商、系统管理员或互联网提供商。Brother 无法提供此类信息。

### 🛂 相关信息

• 使用无线网络

▲主页>网络>无线网络设置>启用或禁用 Wi-Fi

# 启用或禁用 Wi-Fi

#### 相关型号: PJ-883

按照以下步骤操作,以启用或禁用 Wi-Fi 或蓝牙和 Wi-Fi。

按蓝牙和 Wi-Fi 键 ((1)) 以启用或禁用打印机的 Wi-Fi 功能。

启用 Wi-Fi 功能后, Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 呈以下颜色亮起或闪烁: 绿色









如果 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 呈蓝色 - 闪烁,请按住蓝牙和 Wi-Fi 键 ((1)) 约 三秒钟。每次按蓝牙和 Wi-Fi 键  $(\gamma)$ ,闪烁的颜色都会发生变化。按住蓝牙和 Wi-Fi 键  $(\gamma)$  三秒钟以在连 接模式之间切换。

## 相关信息

• 无线网络设置

▲主页 > 网络 > Brother 管理工具

# Brother 管理工具

### 相关型号: PJ-883

使用其中一个 Brother 管理工具来配置本 Brother 设备的网络设置。 前往 www. 95105369. com 上您设备型号的**驱动和软件**页面,以下载工具。

# ☑ 相关信息

网络

### ▲主页〉安全

# 安全

### 相关型号: PJ-883

- 使用网络安全功能前
- 配置设备安全性证书
- 使用 SSL/TLS
- 使用 SNMPv3
- 将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络

▲主页>安全>使用网络安全功能前

# 使用网络安全功能前

相关型号: PJ-883

本设备采用了目前最新的网络安全与加密协议。这些网络功能可以应用于网络安全总计划中,有助于保护数据并防止未经授权用户访问该设备。



我们建议您禁用 FTP 服务器和 TFTP 协议。使用这些协议访问本设备不安全。

# ☑ 相关信息

• 安全

#### ▲主页>安全>配置设备安全性证书

# 配置设备安全性证书

### 相关型号: PJ-883

必须配置证书才可以使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备,必须使用网络基本管理配置证书。

- 支持的安全证书功能
- 如何创建和安装证书
- 创建自我认定证书
- 创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书
- 导入和导出证书和机密键
- 导入和导出 CA 证书
- 管理多个证书

▲主页〉安全〉配置设备安全性证书〉支持的安全证书功能

# 支持的安全证书功能

#### 相关型号: PJ-883

本设备支持使用多个安全证书进行安全管理、验证和设备通信。本设备允许使用以下安全证书功能:

- SSL/TLS 通信
- IEEE 802.1x 验证

本设备支持以下证书:

• 预安装证书

本设备有预安装的自我认定证书。此证书让您可以使用 SSL/TLS 通信, 而无需创建或安装其他证书。



预安装的自我认定证书可保护您的通信,保护程度达到特定级别。我们建议您使用由受信任的机构颁发的证书,以提高安全性。

• 自我认定证书

本打印服务器可颁发自我认定证书。使用该证书时,您可以轻松使用 SSL/TLS 通信,而无需创建或安装其他 CA 证书。

• 证书授权中心(CA)颁发的证书

有两种方法安装 CA 认证证书。若已经存在 CA 认证证书,或者希望使用外部 CA 认证证书:

- 当使用打印服务器的证书签订请求 (CSR) 时。
- 当导入证书和机密键时。
- 证书授权中心(CA)证书

若要使用可识别 CA 机构并拥有其机密键的 CA 证书,则配置网络的安全功能前必须先导入由 CA 颁发的 CA 证书。



- · 如果您要使用 SSL/TLS 通信,我们建议您在使用之前先联系系统管理员。
- 当您将打印服务器重置为默认出厂设置时,已安装的证书和机密键将被删除。如果您希望重置打印服务器 后仍然保留原有的证书和机密键,那么请在重置打印服务器之前先将其导出,然后重新安装。

# ☑ 相关信息

• 配置设备安全性证书

▲主页>安全>配置设备安全性证书>如何创建和安装证书

# 如何创建和安装证书

#### 相关型号: PJ-883

选择安全证书时有两个选项:使用自我认定证书或使用证书授权中心(CA)颁发的证书。

### 选项 1

### 自我认定证书

- 1. 使用网络基本管理创建自我认定证书。
- 2. 在计算机上安装自我认定证书。

### 选项 2

### CA 证书

- 1. 使用网络基本管理创建证书签订请求(CSR)。
- 2. 使用网络基本管理在本 Brother 设备中安装由 CA 机构(证书授权中心)颁发的证书。
- 3. 在计算机上安装证书。

# ☑ 相关信息

• 配置设备安全性证书

▲主页>安全>配置设备安全性证书>创建自我认定证书

### 创建自我认定证书

#### 相关型号: PJ-883

1. 打开您的 Web 浏览器。

2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。 例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 安全 > 证书。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 三 启动。

- 5. 点击创建自我认定证书。
- 6. 输入名称和有效日期。
  - 名称的长度需少于 64 个字节。当通过 SSL/TLS 通信使用本设备时,请输入标识符,例如 IP 地址、节点 名称或域名。在默认状态下显示节点名称。
  - 如果您使用 IPPS 或 HTTPS 协议并在 URL 中输入了与用于自我认定证书的**名称**不同的名称,将显示警告信息。
- 7. 从**公钥算法**下拉列表中选择设置。此选项默认设置为 RSA (2048 位)。
- 8. 从**摘要算法**下拉列表中选择设置。此选项默认设置为 SHA256。
- 9. 点击**提交**。

# ☑ 相关信息

• 配置设备安全性证书

- ▲主页>安全>配置设备安全性证书>创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书
- 创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书

相关型号: PJ-883

如果您已拥有可信的外部证书授权中心(CA)颁发的证书,您可以通过导入和导出证书和机密键将它们保存在设备中并进行管理。如果您没有外部 CA 颁发的证书,请创建证书签订请求(CSR),将其发送到 CA 进行验证,然后将返回证书安装到设备上。

- 创建证书签订请求(CSR)
- 将证书安装到本设备上

▲主页〉安全〉配置设备安全性证书〉创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书〉创建证书签订请求(CSR)

### 创建证书签订请求(CSR)

相关型号: PJ-883

证书签订请求(CSR)是向证书授权中心(CA)发送的一个请求,用于验证证书中所包含的凭据。

我们建议您在创建 CSR 之前,在您的计算机中安装由 CA 认证的根证书。

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter"等其他名称代替 IP 地址。 例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 安全 > 证书。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 ≡ 启动。

- 5. 点击**创建 CSR**。
- 6. 输入名称(必填),并添加有关组织(可选)的其他信息。



- · 要求输入公司详细信息,以便 CA 能够确认您的身份,并对外界验证您的身份。
- 名称的长度必须少于 64 个字节。当通过 SSL/TLS 通信使用打印机时,请输入标识符,例如 IP 地址、 节点名称或域名。在默认状态下显示节点名称。名称为必填项。
- 如果您在 URL 中输入的名称与证书使用的通用名称不同,将显示警告信息。
- 组织、组织单位、城市/位置和自治区/省份的长度必须少于 64 个字节。
- **国家/区域**应是两个 ISO 3166 国家/地区代码字符。
- 如果您正在配置 X. 509v3 证书扩展名,请选中配置扩展分区复选框,然后选择自动(注册 IPv4)或手动。
- 7. 从公钥算法下拉列表中选择设置。此选项默认设置为 RSA (2048 位)。
- 8. 从摘要算法下拉列表中选择设置。此选项默认设置为 SHA256。
- 9. 点击**提交**。

屏幕上显示 CSR。将 CSR 另存为文件,或将其复制和粘贴到证书授权中心提供的在线 CSR 表格中。

10. 点击**保存**。



- 关于将 CSR 发送到 CA 认证的方法,请遵循 CA 认证政策。
- 如果您正在使用 Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022 的企业根 CA, 我们建议您使用网络服务器作为证书模板来安全创建客户端证书。如果您正在创建带 EAP-TLS 验证的 IEEE 802.1x 环境客户端证书, 我们建议您使用用户作为证书模板。

更多信息,请前往 <u>www. 95105369. com</u> 浏览您的设备型号的页**常见问题解答**页面。 搜索 "SSL"。

## ☑ 相关信息

• 创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书

▲主页〉安全〉配置设备安全性证书〉创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书〉将证书安装到本设备上

## 将证书安装到本设备上

相关型号: PJ-883

当您接收到 CA 授予的证书时,请遵循以下步骤将证书安装在打印服务器中:

只能将由该设备 CSR 授予的证书安装到设备上。需要创建其他 CSR 时,创建前请确保证书已安装。请先将证书安装在设备中,然后再创建一个 CSR。否则,您在安装前创建的 CSR 将无效。

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在**登录**字段中输入密码,然后点击**登录**。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 安全 > 证书。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 三 启动。

- 5. 点击**安装证书**。
- 6. 操作到包含 CA 授予的证书的文件,然后点击**提交**。 证书已创建,并成功保存在本设备的内存中。

若要使用 SSL/TLS 通信,必须在您的计算机中也装 CA 认证的根证书。联系您的网络管理员。

# ☑ 相关信息

• 创建证书签订请求(CSR)并安装证书授权中心(CA)颁发的证书

▲主页>安全>配置设备安全性证书>导入和导出证书和机密键

# ■ 导入和导出证书和机密键

相关型号: PJ-883

通过导入和导出证书和机密键将它们存储到设备中并进行管理。

- 导入证书和机密键
- 导出证书和机密键

▲主页>安全>配置设备安全性证书>导入和导出证书和机密键>导入证书和机密键

### 导入证书和机密键

### 相关型号: PJ-883

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 安全 > 证书。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 三 启动。

- 5. 点击输入证书及机密键。
- 6. 转到您想导入的文件。
- 7. 如果文件加密,请输入密码,然后点击提交。

证书和机密键已导入至您的设备。

## **✓**

### 相关信息

• 导入和导出证书和机密键

▲主页>安全>配置设备安全性证书>导入和导出证书和机密键>导出证书和机密键

### 导出证书和机密键

### 相关型号: PJ-883

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 安全 > 证书。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 三 启动。

- 5. 点击导出旁边的证书列表。
- 6. 如果您想加密文件,请输入密码。 如果使用空白密码,则输出不会加密。
- 7. 重新输入密码以进行确认,然后点击**提交**。
- 8. 点击保存。

证书和机密键已导出至您的计算机。

也可将证书导入计算机。

## ☑ 相关信息

• 导入和导出证书和机密键

▲主页>安全>配置设备安全性证书>导入和导出 CA 证书

# 导入和导出 CA 证书

相关型号: PJ-883

您可以在本 Brother 设备上导入、导出并存储 CA 证书。

- 导入 CA 证书
- 导出 CA 证书

▲主页>安全>配置设备安全性证书>导入和导出 CA 证书>导入 CA 证书

### 导入 CA 证书

### 相关型号: PJ-883

1. 打开您的 Web 浏览器。

2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。 例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称,您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在**登录**字段中输入密码,然后点击**登录**。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 安全 > CA 证书。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 ≡ 启动。

- 5. 点击**导入 CA 证书**。
- 6. 转到您想导入的文件。
- 7. 点击**提交**。

## ☑ 相关信息

• 导入和导出 CA 证书

▲主页>安全>配置设备安全性证书>导入和导出 CA 证书>导出 CA 证书

### 导出 CA 证书

### 相关型号: PJ-883

1. 打开您的 Web 浏览器。

2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 安全 > CA 证书。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 三 启动。

- 5. 选择您想导出的证书, 然后点击导出。
- 6. 点击**提交**。
- 7. 点击**保存**旁边的 ▼,然后指定文件的保存位置。

## ☑ 相关信息

• 导入和导出 CA 证书

▲主页>安全>配置设备安全性证书>管理多个证书

## 管理多个证书

相关型号: PJ-883

通过多证书功能,您可以使用网络基本管理来管理本设备上已经安装的所有证书。在网络基本管理中,操作至**证书**或 CA 证书屏幕查看证书内容、删除或导出证书。

	Brother 设备上存储的证书最大数量
自我认定证书或由 CA 颁发的证书	5
CA 证书	6

我们建议您实际保存的证书数量要少于所允许的最大数量,从而保留一个空位置以备证书过期时使用。有证书过期时,将新证书导入到保留位置,然后删除已过期的证书。这样可避免配置失败。



使用 HTTPS/IPPS 或 IEEE 802.1x 时,必须选择您正在使用的证书。

## ☑ 相关信息

• 配置设备安全性证书

▲主页>安全>使用 SSL/TLS

# 使用 SSL/TLS

相关型号: PJ-883

- SSL/TLS 简介
- 使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备
- 使用 SSL/TLS 安全打印文档

▲主页>安全>使用 SSL/TLS>SSL/TLS 简介

## SSL/TLS 简介

相关型号: PJ-883

安全套接字层(SSL)或传输层安全(TLS)是保护通过局域网或广域网(LAN 或 WAN)发送的数据的有效方法。它的工作方式是对通过网络发送的打印作业等数据进行加密,因此尝试获取该打印作业的任何人都无法读取到它。 SSL/TLS 可以兼容 WPA 密钥和防火墙等其他安全形式。

## ✓ 相关信息

- 使用 SSL/TLS
  - SSL/TLS 简史
  - 使用 SSL/TLS 的优势

▲主页>安全>使用 SSL/TLS>SSL/TLS 简介>SSL/TLS 简史

### SSL/TLS 简史

相关型号: PJ-883

SSL/TLS 最初是为了保护网络流量信息(尤其是在网络浏览器和服务器之间发送的数据)而创建的。例如,当您使用 Internet Explorer 处理网上银行业务并在网络浏览器中看到 https:// 和小挂锁图标时,就表示您正在使用 SSL。现在,SSL 与其他应用程序一起使用,例如 Telnet、打印机和 FTP 软件,以成为在线安全的通用解决方案。今天,许多在线零售商和银行仍在使用 SSL 的最初设计意图来保护敏感数据,例如信用卡号、客户记录等。 SSL/TLS 使用极高级别的加密,受到世界各地银行的信任。

# 🛂 相关信息

• SSL/TLS 简介

▲主页>安全>使用 SSL/TLS>SSL/TLS 简介>使用 SSL/TLS 的优势

# 使用 SSL/TLS 的优势

相关型号: PJ-883

使用 SSL/TLS 的主要优势在于,通过限制未经授权的用户读取发送至设备的数据,保证通过 IP 网络进行安全打印。SSL 的最重要优势是使用它可以安全地打印机密数据。例如,大公司的人力资源(HR)部门可能会定期打印工资单。如果不加密,则其他网络用户也可读取这些工资单上包含的数据。但使用 SSL/TLS 后,任何人试图获取这些数据都将看到代码页面,看不到实际工资单。

# ☑ 相关信息

• SSL/TLS 简介

- ▲主页>安全>使用 SSL/TLS>使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备
- 使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备

相关型号: PJ-883

- 配置 SSL/TLS 和可用协议证书
- 使用 SSL/TLS 访问网络基本管理
- 安装自我认定证书(适用于具有管理员权限的 Windows 用户)

▲主页>安全>使用 SSL/TLS>使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备>配置 SSL/TLS 和可用协议证书

## 配置 SSL/TLS 和可用协议证书

### 相关型号: PJ-883

使用 SSL/TLS 通信之前,请先通过网络基本管理在本设备上配置一个证书。

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 网络 > 协议。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 ≡ 启动。

- 5. 点击 HTTP 服务器设置。
- 6. 从选择证书下拉列表中选择您想配置的证书。
- 7. 点击**提交**。
- 8. 点击是重启您的打印服务器。

## **≤** ∤

### 相关信息

• 使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备

▲主页>安全>使用 SSL/TLS>使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备> 使用 SSL/TLS 访问网络基本管理

# 使用 SSL/TLS 访问网络基本管理

### 相关型号: PJ-883

为了安全地管理您的网络设备,请通过 HTTPS 协议使用网络基本管理。



- 要使用 HTTPS 协议,必须在设备上启用 HTTPS。默认启用 HTTPS 协议。
- 可使用网络基本管理更改 HTTPS 协议设置。
- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在您的浏览器地址栏中输入"https://Common Name"(其中, "Common Name"为您签发证书的通用名称;可能是 IP 地址、节点名称或域名)。
- 3. 如有需要,在**登录**字段中输入密码,然后点击**登录**。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 此时,您可以通过 HTTPS 协议使用本设备。

### ✓ 相关信息

• 使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备

▲主页>安全>使用 SSL/TLS>使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备>安装自我认定证书(适用于具有管理员权限的 Windows 用户)

## 安装自我认定证书(适用于具有管理员权限的 Windows 用户)

相关型号: PJ-883

以下步骤适用于 Microsoft Internet Explorer。如果使用其他网络浏览器,请参阅网络浏览器的说明书获取与安装证书有关的帮助。

- 1. 执行以下操作中的一项:
  - Windows 10、Windows Server 2016、Windows Server 2019 和 Windows Server 2022 点击士 > Windows 附件。
  - Windows 8.1

右击任务栏中的 (Internet Explorer) 图标。

- Windows Server 2012 和 Windows Server 2012 R2
  - 点击 🧲 (Internet Explorer), 然后右击任务栏中出现的 🧲 (Internet Explorer) 图标。
- 2. 右击 Internet Explorer, 然后点击以管理员身份运行。



出现**更多**选项时,点击**更多**。

出现**用户帐户控制**屏幕时,点击**是**。

- 3. 在您的浏览器地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址" (其中, "设备的 IP 地址" 是您为证书指定的设备 IP 地址或节点名称)。
- 4. 点击**更多信息**。
- 5. 点击转到此网页(不推荐)。
- 6. 点击证书错误, 然后点击查看证书。
- 7. 点击**安装证书...**。
- 8. 显示**证书导入向导**时,点击**下一步**。
- 9. 选择将所有的证书放入下列存储, 然后点击浏览…。
- 10. 选择受信任的根证书颁发机构, 然后点击确定。
- 11. 点击下一步。
- 12. 点击**完成**。
- 13. 如果指纹(拇指纹)正确,点击是。
- 14. 点击确定。

## ✓ 相⇒

### 相关信息

• 使用 SSL/TLS 安全地管理网络设备

- ▲主页>安全>使用 SSL/TLS>使用 SSL/TLS 安全打印文档
- 使用 SSL/TLS 安全打印文档

相关型号: PJ-883

• 使用 SSL/TLS 打印文档

▲主页>安全>使用 SSL/TLS>使用 SSL/TLS 安全打印文档>使用 SSL/TLS 打印文档

## 使用 SSL/TLS 打印文档

### 相关型号: PJ-883

若要使用 IPP 协议安全打印文档, 请使用 IPPS 协议。

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击网络 > 网络 > 协议。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 ≡ 启动。

5. 确认已选中 IPP 复选框。



如果未选中 IPP 复选框,选中 IPP 复选框,然后点击提交。

重启设备以激活配置。

设备重新启动后,请返回到设备网页,输入密码,前往导航菜单,然后点击网络 > 网络 > 协议。

- 6. 点击 HTTP 服务器设置。
- 7. 在 IPP 区域选中 HTTPS (端口 443) 复选框, 然后点击提交。
- 8. 重启设备以激活配置。

使用 IPPS 通信时,不能阻止未经授权的用户访问打印服务器。

# ☑ 相关信息

• 使用 SSL/TLS 安全打印文档

▲主页>安全>使用 SNMPv3

# 使用 SNMPv3

相关型号: PJ-883

• 使用 SNMPv3 安全管理网络设备

▲主页>安全>使用 SNMPv3>使用 SNMPv3 安全管理网络设备

## 使用 SNMPv3 安全管理网络设备

#### 相关型号: PJ-883

简单网络管理协议版本 3(SNMPv3)提供了用户认证和数据加密,可安全地管理网络设备。

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在您的浏览器地址栏中输入"https://Common Name"(其中, "Common Name"为您签发证书的通用名称;可能是 IP 地址、节点名称或域名)。
- 3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单, 然后点击**网络** > **网络** > **协议**。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 ≡ 启动。

- 5. 确保已启用 SNMP 设置, 然后点击高级设置。
- 6. 配置 SNMP 设置。

### 选项

#### 说明

#### SNMP v1/v2c 读 写访问

打印服务器使用 SNMP 协议版本 1 和版本 2c。您可以在此模式下使用本设备的所有应用程序。但是,由于未进行用户验证且数据也未加密,所以这种模式不安全。

### SNMPv3 读写访 问和 v1/v2c 只 读访问

打印服务器使用 SNMP 协议版本 3 的读写访问以及版本 1 和版本 2c 的只读访问操作模式。



使用 SNMPv3 读写访问和 v1/v2c 只读访问模式时,由于某些访问打印服务器的本设备应用程序授权版本 1 和版本 2c 只读访问,所以它们无法正常运行。如果您想使用所有应用程序,我们建议您使用 SNMP v1/v2c 读写访问模式。

#### SNMPv3 读写访 问

打印服务器使用 SNMP 协议版本 3。如果您想安全管理打印服务器,请使用此模式。



使用 SNMPv3 读写访问模式时,请注意以下几点:

除 BRAdmin Professional 之外,其他所有使用 SNMPv1/v2c 的应用程序都受限制。若要允许使用 SNMPv1/v2c 应用程序,请使用 SNMPv3 读写访问和 v1/v2c 只读访问或 SNMP v1/v2c 读写访问模式。

7. 点击**提交**。



如果本设备上显示协议设置选项,请选择所需的选项。

8. 重启设备以激活配置。

# ☑ 相关信息

• 使用 SNMPv3

- ▲主页>安全>将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络
- 将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络

### 相关型号: PJ-883

- IEEE 802.1x 验证是什么?
- 使用网络基本管理(网络浏览器)为无线网络配置 IEEE 802.1x 验证
- IEEE 802.1x 验证方法

▲主页>安全>将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络>IEEE 802.1x 验证是什么?

## IEEE 802.1x 验证是什么?

相关型号: PJ-883

IEEE 802.1x 是限制从未经授权的网络设备访问的无线网络 IEEE 标准。Brother 设备(申请方)通过接入点向 RADIUS 服务器(验证服务器)发送验证请求。访问请求经 RADIUS 服务器验证通过后,本设备即可访问网络。

## ☑ 相关信息

• 将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络

▲主页〉安全〉将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络〉使用网络基本管理(网络浏览器)为无线网络配置 IEEE 802.1x 验证

### 使用网络基本管理(网络浏览器)为无线网络配置 IEEE 802.1x 验证

相关型号: PJ-883

- 如果使用 EAP-TLS 验证配置本设备,在开始配置之前,您必须先安装 CA 机构颁发的客户端证书。有关客户端证书的详细信息,请联系网络管理员。如果您安装了两个或更多证书,我们建议您记录您想使用的证书名称。
- 验证服务器证书前,必须导入由签署服务器证书的 CA 机构(证书授权中心)颁发的 CA 证书。请咨询您的网络管理员或 Internet 服务提供商(ISP)确认是否需要导入 CA 证书。
- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称,您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

3. 如有需要,在登录字段中输入密码,然后点击登录。



用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。

4. 转到导航菜单,然后点击**网络**。



如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 💳 启动。

- 5. 点击**无线 > 无线 (企业)**。
- 6. 配置 IEEE 802.1x 验证设置。



- 如果您正在使用 **EAP-TLS** 验证,则必须从**客户端证书**下拉列表中选择已安装的客户端证书(同时显示证书名称)以进行验证。
- 如果选择 EAP-FAST、PEAP、EAP-TTLS 或 EAP-TLS 验证,从服务器证书验证下拉列表中选择验证方法。通过使用事先已经导入本设备的由签署服务器证书的 CA 机构(证书授权中心)颁发的 CA 证书,验证服务器证书。

从**服务器证书验证**下拉列表选择以下验证方式之一:

选项	说明	
无验证	总是信任服务器证书,不执行验证。	
CA 证书	通过使用由签署服务器证书的 CA 机构颁发的 CA 证书检查服务器证书的 CA 机构(证书授权中心)是否可靠的验证方法。	
CA 证书+服务器 ID	该验证方法除了会检查服务器证书的 CA 可靠性之外,还会检查服务器证书公共名称 <sup>1</sup> 值。	

<sup>1</sup> 公用名称验证将服务器证书的公用名称与为**服务器 ID** 配置的字符串进行比较。使用此方式前,请先向系统管理员咨询服务器证书的通用名称,然后再配置**服务器 ID**。

7. 配置完成后,点击**提交**。

# ☑ 相关信息

• 将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络

## 相关主题:

• 配置设备安全性证书

▲主页>安全>将 | EEE 802.1x 验证用于无线网络> | EEE 802.1x 验证方法

## IEEE 802.1x 验证方法

相关型号: PJ-883

#### EAP-FAST

扩展验证协议-通过安全隧道的灵活验证(EAP-FAST)由思科系统公司研发,是使用用户 ID 和密码进行验证、通过对称密钥算法实现隧道验证的过程。

本 Brother 设备支持以下内部验证方法:

- EAP-FAST/无
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

#### **PEAP**

受保护的扩展验证协议(PEAP)是思科系统公司、Microsoft 公司和 RSA 安全公司联合研发的一版 EAP 方式。PEAP 在客户端和验证服务器之间创建加密安全套接字层(SSL)/传输层安全(TLS)隧道,用于发送用户 ID 和密码。PEAP 在服务器和客户端之间可提供相互验证。

本 Brother 设备支持以下内部验证方法:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

#### **EAP-TTLS**

扩展验证协议-隧道式传输层安全性(EAP-TTLS)由 Funk 软件公司和 Certicom 公司研发。EAP-TTLS 在客户端和验证服务器之间对 PEAP 创建了一个类似的加密 SSL 通道,用于发送用户 ID 和密码。EAP-TTLS 提供服务器和客户端之间的相互验证。

本 Brother 设备支持以下内部验证方法:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

#### EAP-TLS

扩展验证协议-传输层安全性(EAP-TLS)在客户端和验证服务器上均要求数字证书验证。

# ☑ 相关信息

• 将 IEEE 802.1x 验证用于无线网络

### ▲主页>更新

# 更新

- 更新 P-touch Editor
- 更新固件

▲主页>更新>更新 P-touch Editor

### 更新 P-touch Editor

更新 P-touch Editor 前,必须先安装打印机驱动程序。

- >> Windows
- >> Mac

#### Windows

- 1. 启动 P-touch Update Software。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: 点击开始 > Brother P-touch > P-touch Update Software, 或者双击桌面上的 P-touch Update Software 图标。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: 点击应用屏幕上的 P-touch Update Software 图标,或者双击桌面上的 P-touch Update Software 图标。
- 2. 点击 计算机软件更新图标。



- 3. 使用下拉列表选择打印机和语言选项。
- 4. 选中 P-touch Editor 复选框, 然后点击安装。



完成后,屏幕上会显示一条消息,确认安装已完成。

### 5. 点击确定。

### Mac

要更新适用于 Mac 的 P-touch Editor, 请访问 <a href="http://appstore.com/mac/brotherindustriesItd/brotherptoucheditor">http://appstore.com/mac/brotherindustriesItd/brotherptoucheditor</a>。

# ☑ 相关信息

• 更新

### ▲主页>更新>更新固件

## 更新固件

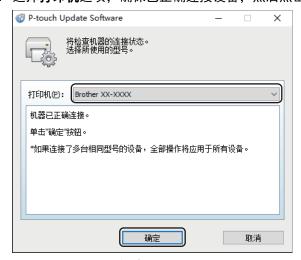
- 更新固件前,必须先安装打印机驱动程序。
- 传输数据或更新固件过程中请勿关闭电源。
- 如果任何其他应用程序正在运行,请退出该应用程序。
- >> Windows
- >> Mac

#### Windows

- 1. 开启打印机, 然后连接 USB 数据线。
- 2. 启动 P-touch Update Software。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: 点击开始 > Brother P-touch > P-touch Update Software, 或者双击桌面上的 P-touch Update Software 图标。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: 点击应用屏幕上的 P-touch Update Software 图标,或者双击桌面上的 P-touch Update Software 图标。
- 3. 点击 机器更新图标。



4. 选择打印机选项,确保已正确连接设备,然后点击确定。



5. 从下拉列表中选择语言。

6. 选中您想更新的目标固件旁边的复选框,然后点击传输。



## 提示

在更新和数据传输过程中,请勿关闭打印机或断开数据线的连接。

7. 检查要更新的内容,然后点击**开始**进行更新。 固件更新开始。

### Mac

从 App Store 下载并安装 Transfer Express 以更新固件。

- 1. 开启打印机, 然后连接 USB 数据线。
- 2. 双击 Macintosh HD > 应用程序, 然后双击 Transfer Express 图标。
- 3. 点击选择打印机弹出菜单,然后从打印机列表中选择您的打印机。
- 4. 点击 **下载和更新**按钮。 固件更新开始。

### 提示

在更新和数据传输过程中,请勿关闭打印机或断开数据线的连接。

# 🛂 相关信息

• 更新

### ▲主页>打印机设置

## 打印机设置

- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 将设置更改应用到多台打印机(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)
- 将设置更改应用到多台打印机(Mac)
- 使用网络基本管理更改打印机设置
- 确认打印机设置
- 使用打印机驱动程序打印文档(Windows/Mac)

▲主页>打印机设置>使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)

## 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)

- 确保已正确安装打印机驱动程序,且可正常打印。
- 使用 USB 数据线将本打印机连接到计算机。



使用安装程序时,除打印机驱动程序和其他软件外,还安装了打印机设置工具。

- 1. 将要配置的打印机连接至计算机。
- 2. 启动打印机设置工具。
  - Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022: 点击开始 > Brother > Printer Setting Tool。
  - Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: 点击应用屏幕上的 Printer Setting Tool 图标。

#### 主窗口出现。



1. 打印机

列出了连接的打印机。

2. 通信设置 (PJ-862/PJ-863/PJ-883)

指定通信设置。

3. 设备设置

指定设备设置。

4. P-touch Template 设置

指定 P-touch Template 设置。

更多信息 ▶▶ P-touch 模板手册/指令参考(仅英语)。 可以从 Brother 技术服务支持网站 (support. brother. com/manuals) 下载最新的版本。

5. 退出

点击以关闭窗口。

3. 确保打印机旁出现要配置的打印机。

如果显示了不同的打印机,则从下拉列表中选择所需打印机。

- 4. 选择要更改的设置,然后在对话框中指定或更改设置。
- 5. 点击应用将这些设置应用到打印机。

6. 在主窗口中点击退出以完成设置指定。



请仅当打印机处于闲置状态时使用打印机设置工具配置打印机。打印机正在处理或打印作业时尝试对其进行配置可能会引发故障。

# 🛂 相关信息

- 打印机设置
  - 打印机设置工具的通信设置(Windows)
  - 打印机设置工具的设备设置(Windows)
  - 打印机设置工具的 P-touch Template 设置 (Windows)

▲主页>打印机设置>使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)>打印机设置工具的通信设置(Windows)

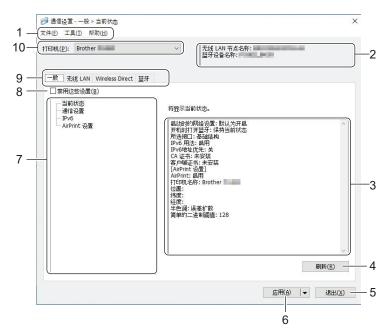
### 打印机设置工具的通信设置(Windows)

相关型号: PJ-862/PJ-863/PJ-883

当使用 USB 数据线或通过蓝牙连接将打印机连接到计算机时,使用打印机设置工具中的通信设置指定或更改打印机通信信息。您不仅可以更改一台打印机的通信设置,而且还可以将相同的设置应用于多台打印机。

- >> 设置对话框
- >> 菜单栏
- >> 一般选项卡
- >> **无线 LAN** 选项卡 (PJ-883)
- >> Wireless Direct 选项卡 (PJ-883)
- >> 蓝牙选项卡

### 设置对话框



#### 1. 菜单栏

可访问各种命令,按照其功能的不同,这些命令列于各菜单标题(**文件、工具**和**帮助**菜单)下。

#### 2. 设备名称

显示设备名称。

#### 3. 设置显示/更改区

显示所选项目的当前设置。

### 4. 刷新

点击以将所显示设置更新为最新信息。

#### 5. 退出

点击以退出通信设置窗口并返回打印机设置工具的主窗口。



更改设置后,如果点击了**退出**而未点击**应用**按钮,则设置不会应用于打印机。

#### 6. 应用

点击以将这些设置应用到打印机。要将指定的设置保存在命令文件中,请从下拉列表中选择**保存在命令文件中**命令。保存的命令文件可与 USB 大量存储模式一起用于将设置应用于打印机。



点击**应用**将所有选项卡中的所有设置应用于打印机。如果选中**禁用这些设置**复选框,将不应用这些设置。

#### 7. 项目

选择**当前状态**菜单后,当前设置会在设置显示/更改区中显示。选择想要更改其设置的项目。

#### 8. 禁用这些设置

选中该复选框后, 出现在选项卡中,无法再指定或更改设置。即使点击**应用**, 所在选项卡中的设置 也不会应用于打印机。此外,执行**保存在命令文件中**或**导出**命令时,不会保存或导出该选项卡中的设置。要将 这些设置应用于打印机或者保存或导出这些设置,请务必取消选中该复选框。

#### 9. Settings Tabs

包含可指定或更改的设置。如果 🌇 出现在选项卡中,则其设置不会应用于打印机。

#### 10. 打印机

会列出连接的所有打印机。

#### 菜单栏

#### 文件 菜单选项

#### 向打印机应用设置

将这些设置应用到打印机。

#### 将设置保存在命令文件中

将指定的设置保存在命令文件中。文件扩展名为 BIN。保存的命令文件可与 USB 大量存储模式一起用于将设置应用于打印机。



- 如果选中**禁用这些设置**复选框,将不保存这些设置。
- 下列信息不与命令文件一起保存:
  - 节点名称
  - IP 地址、子网掩码和默认网关(IP 地址设置为 STATIC 时)
- 保存的通信设置命令仅用于将设置应用于一台打印机。要使用该命令文件将设置应用于打印机,请使用 USB 大量存储模式。
- 保存的命令文件包含验证密钥和密码。请采取必要的措施(如将命令文件保存至其他用户无法访问的位置)保护保存的命令文件。
- 请勿将命令文件发送至其他打印机型号。

#### 安装证书(PJ-883)

部分网络验证方法可能会需要证书。

请在所连接打印机上安装证书或将证书保存为可分发到多台同一型号打印机上的命令文件。

#### 导入

#### 从当前计算机无线设置中导入(PJ-883)

从计算机中导入设置。



- 导入计算机无线设置时,需要计算机的管理员权限。
- 只能导入个人安全验证设置(开放系统、公钥验证、WPA/WPA2-PSK 和 WPA3 SAE, 最多 63 个字符)。无法导入企业安全验证(EAP-FAST)、WPA2-PSK(TKIP)和 WPA-PSK(AES)设置。
- · 如果为使用的计算机启用多个无线 LAN, 将导入第一个检测到的无线设置(仅限个人设置)。
- 仅可导入**无线 LAN** 选项卡 **无线设置**窗格中的设置(通信模式、SSID、验证方法、加密模式和验证密钥)。

#### 选择要导入的配置文件

导入导出的文件并将设置应用于打印机。点击**浏览**,然后选择想要导入的文件。所选文件中的设置出现在设置显示/更改区中。



- 可导入除节点名称外的所有设置。
- 仅可导入与所选打印机兼容的配置文件。
- 如果将导入的配置文件的 IP 地址设置为 STATIC,则应根据需要更改导入配置文件的 IP 地址,这样便不会与网络中已配置好的现有打印机的 IP 地址重复。

### 导出

将当前设置保存在文件中。如果选中**禁用这些设置**复选框,将不保存这些设置。



未对导出的文件进行加密。

# 工具 菜单选项

### 选项设置

### 应用新设置后自动重新启动打印机

如果选中该复选框,应用通信设置后会自动重新启动打印机。如果取消选中该复选框,必须手动重新启动 打印机。



配置多台打印机时,您可通过取消选中该复选框缩短更改设置所需的时间。在这种情况下,我们建议在配置 第一台打印机时应选中该复选框,以便确认每项设置可按预期工作。

### 自动检测已连接的打印机,并检索当前设置

如果选中了该复选框并且打印机已连接至计算机,则会自动检测打印机,并会在**当前状态**窗格中显示打印 机的当前设置。



如果所连接的打印机与**打印机**下拉列表中显示的打印机不同,则所有选项卡上的可用设置将根据连接的打印机做出相应变化。

### 更改节点名称/蓝牙设备名称

可重命名节点名称和蓝牙设备名称。

### 重置为默认通信设置

使通信设置重置为其出厂设置。

### 帮助 菜单选项

### 显示帮助

显示帮助主题。

## 一般选项卡

# 通信设置

### 启动时的网络设置 (PJ-883)

指定打印机开机时通过网络进行连接的条件。

#### 所选接口 (PJ-883)

选择基础结构、基础结构和 Wireless Direct 或 Wireless Direct 选项。

#### 开机时打开蓝牙

指定打印机开机时通过蓝牙进行连接的条件。选择**默认为开启、默认为关闭**或**保持当前状态**选项。

### IPv6 (PJ-883)

### IPv6 用法

选择**启用**或禁用。

### IPv6 地址优先

选择以优先使用 IPv6 地址。

### AirPrint 设置(PJ-883)

启用或禁用 AirPrint, 并配置相关设置。

# 无线 LAN 选项卡 (PJ-883)

## TCP/IP (无线)

### 启动方法

选择 AUTO、BOOTP、DHCP、RARP 或 STATIC 选项。

### IP 地址/子网掩码/网关

指定各种网络值。仅当将 IP 地址设置为 STATIC 时才能输入这些设置。

### DNS 服务器方法

选择 AUTO或 STATIC 选项。

### 主 DNS 服务器 IP 地址/备用 DNS 服务器 IP 地址

仅当将 DNS 服务器设置为 STATIC 时才能输入这些设置。

### IPv6

## 静态 IPv6 地址

指定恒定的 IPv6 地址。

## 启用此地址

启用指定的静态 IPv6 地址。

## 主 DNS 服务器 IPv6 地址/次 DNS 服务器 IPv6 地址

指定 DNS 服务器 IPv6 地址。

### IPv6 地址清单

显示 IPv6 地址清单。

### 无线设置

### 通信模式

显示通信模式。

### SSID(网络名称)

点击搜索可在单独的对话框中显示可用的 SSID。

### 通道

显示自动选择的通道。

## 认证方法/加密模式

验证方法支持的加密模式如下表所示。

认证方法	加密模式
开放式系统	无 / WEP
共享密钥	WEP
WPA3-SAE	AES
WPA/WPA2-PSK/WPA3-SAE	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/无	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES / AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
PEAP/GTC	TKIP+AES / AES

认证方法	加密模式
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES / AES
EAP-TLS	TKIP+AES / AES



若要指定更高级别安全设置:在使用 EAP-FAST、PEAP、EAP-TTLS 或 EAP-TLS 验证方法执行证书验证时,无法从打印机设置工具中指定证书。配置打印机联网后,通过从 Web 浏览器访问打印机指定证书。也可以通过转到菜单栏 文件 > 安装证书使用打印机设置工具安装验证证书。

### WEP 密钥

只有在将 WEP 选作加密模式时才能指定设置。

### 密码

只有选择 WPA/WPA2-PSK/WPA3-SAE 作为验证方法时才能指定设置。

### 用户 ID/密码

只有选择 EAP-FAST、PEAP、EAP-TLS 或 EAP-TLS 作为验证方法时才能指定设置。此外,使用 EAP-TLS 时,无需注册密码,但必须注册客户端证书。要注册证书,请从 Web 浏览器连接至打印机,然后指定证书。

### 在屏幕上显示密钥和密码

如果选中该复选框,则会以纯(非加密)文本方式显示密钥和密码。

## Wireless Direct 选项卡 (PJ-883)

### Wireless Direct 设置

### SSID/网络密钥生成

选择 AUTO或 STATIC 选项。

# SSID (网络名称)/网络密钥

指定要在 Wireless Direct 模式中使用的 SSID(最多 25 个 ASCII 字符)和网络密钥(最多 63 个字符)。



默认的 SSID 和密码如下:

- SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_PJ-883", 其中是 \*\*\*\*\* 打印机序列号的后五位数字。
- 密码: 883 \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\* 是位于打印机底座上的序列号的后五位数字。

### 通道

指定用于 Wireless Direct 模式的通道。

# 蓝牙选项卡

### 蓝牙设置

### 蓝牙模式

已启用蓝牙时选择控制模式。

#### 经典

## 对其它设备可见

允许其他蓝牙设备"发现"这台打印机。

## 更改 PIN 码

更改 PIN。

# 在屏幕上显示 PIN 码

在计算机上显示 PIN。

# 配对需要用户在打印机上确认

如果使用经典蓝牙模式时选中此复选框,与运行 2.1 或更高版本蓝牙的设备进行配对时,需要执行其他打印机按键操作。

### 自动重新配对

设置是否自动重新连接先前连接过的 Apple 设备(iPad、iPhone 或 iPod touch)。

# 低能耗

### 最低安全模式

使用**仅低能耗**模式时,选择最低安全级别。

# 配对需要用户在打印机上确认

如果使用**仅低能耗**模式时选中此复选框,与低功耗兼容设备进行配对时,需要执行其他打印机按键操作。

# 🛂 相关信息

• 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)

▲主页>打印机设置>使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)>打印机设置工具的设备设置(Windows)

# 打印机设置工具的设备设置(Windows)

• PJ-822/PJ-823:

当使用 USB 数据线将打印机连接到计算机时,使用打印机设置工具中的设备设置指定或更改打印机设置。

PJ-862/PJ-863/PJ-883:

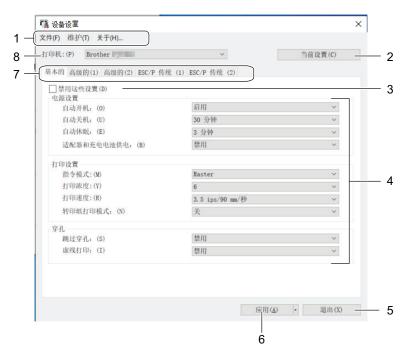
当使用 USB 数据线或通过蓝牙连接将打印机连接到计算机时,使用打印机设置工具中的**设备设置**指定或更改打印机设置。

您不仅可以更改一台打印机的设备设置,而且还可以将相同的设置应用于多台打印机。

从计算机应用程序进行打印时,可在打印机驱动程序中指定各种打印设置;但通过使用打印机设置工具中的设备设置工具,可指定更高级的设置。打开**设备设置**窗口时,会自动检索和显示打印机的当前设置。如果无法检索当前设置,则显示以前的设置。如果无法检索当前设置,并且未指定以前的设置,则显示该设备的出厂设置。

- >> 设置对话框
- >> 菜单栏
- >> 基本的选项卡
- >> 高级的(1) 选项卡
- >> 高级的(2) 选项卡
- >> ESC/P 传统 (1) 选项卡
- >> ESC/P 传统 (2) 选项卡

## 设置对话框



#### 1. 菜单栏

可访问各种命令,按照其功能的不同,这些命令列于各菜单标题(**文件、维护**和**关于**菜单)下。

2. 当前设置

检索当前所连接打印机中的设置,并将其显示在对话框中。 还可检索带有 🃸 的选项卡上的参数设置。

3. 禁用这些设置

4. 参数

显示当前设置。

### 5. 退出

点击以退出设备设置窗口并返回打印机设置工具的主窗口。

#### 6. 应用

将这些设置应用到打印机。要将指定的设置保存在命令文件中,请从下拉列表中选择**保存在命令文件中**选项。保存的命令文件可与 USB 大量存储模式一起用于将设置应用于打印机。

### 7. 设置选项卡

包含可指定或更改的设置。



如果 <u>的</u>出现在选项卡中,则无法更改设置。此外,即使点击**应用**,该选项卡中带此图标的设置也不会应用到打印机。使用**保存在命令文件中**命令时,不会保存该选项卡中的设置。

# 8. 打印机

选择将要配置的打印机。

## 菜单栏

## 文件 菜单选项

### 向打印机应用设置

将这些设置应用到打印机。

### 检查设置

显示当前设置。

### 将设置保存在命令文件中

将指定的设置保存在命令文件中。

### 导入

导入导出的文件。

### 出昇

将当前设置保存在文件中。

### 退出

点击以退出设备设置窗口并返回打印机设置工具的主窗口。

## 维护 菜单选项



您必须具备计算机或打印机的管理员权限才能显示某些项目。请点击**打印机属性**菜单和**安全性**选项卡确认您 是否具备打印机的管理员权限。

### 清洁设备

选择此选项可通过送入专用清洁纸张来清洁打印机的压盘辊。

### 自动传感器调整

自动调整纸张检测传感器。

### 打印设备设置

打印包含固件版本、纸张尺寸和配置信息的报告。

### 恢复出厂设置

(PJ-822/PJ-823) 将所有设置重置为出厂设置,包括设备设置和传输数据。

(PJ-862/PJ-863/PJ-883) 将所有设置重置为出厂设置,包括设备设置、传输数据和网络设置。

# 只重置设备设置

将可在设备设置中更改的设置重置为出厂设置。

### 删除模板

删除存储在打印机中的所有模板。

### 选项设置

如果选中**如果启动时无法检索到当前设置,则不显示错误信息**复选框,下次将不会显示错误消息。

# 基本的选项卡

### 自动开机

指定在连接到 USB、交流或直流电源插座时, 打印机如何响应。

### 自动关机

指定经过多长时间后打印机自动关闭。

## 自动休眠

指定打印机自动进入休眠模式前经过的时长。



- 在以下条件下经过指定时间后,打印机将自动进入休眠模式:
  - 打印机不接收数据。
  - 处于闲置模式。
- 执行以下操作后,休眠模式将取消:
  - 按下了某个打印机按钮。
  - 打印机接收数据。
  - USB 数据线断开连接后重新连接。
  - AC 电源适配器断开连接后重新连接。
  - 取出然后插入了锂离子充电电池。

### 适配器和充电电池供电

使用 AC 电源适配器 (PA-AD-600A) 和锂离子充电电池 (PA-BT-002) 来提高打印速度。

## 指令模式

指定打印机的命令格式。

### 打印浓度

调整打印机的打印浓度。

### 打印速度

选择打印机的打印速度。

选项	说明
1.1 ips/27 mm/秒	当您要优先选择图像质量时,选择这些选项。
1.9 ips/48 mm/秒	
2.7 ips/70 mm/秒	
3.5 ips/90 mm/秒	此设置可以平衡速度与图像质量。打印标准文档时选择此 选项。
速度优先(草稿质量)	速度优先模式。打印含有粗体文本的文档时选择此选项。
速度优先(行转换)	速度优先模式。打印含有划线页面或粗体文本的文档时选 择此选项。

### 转印纸打印模式

此模式适用于在蜡纸上打印。在蜡纸上打印时启用此设置。

## 跳过穿孔

在纸张顶部和底部留出 25.4 mm 的边距。在穿孔卷筒纸上打印时使用它,使得打印机不会在穿孔上打印。

### 虚线打印

在页面之间打印虚线,在卷筒纸上打印时很有用。将**换页模式**设置为**固定页面**,然后选择**启用**。请注意打印在 纸张上的虚线;它们不会将纸张穿孔。

# 高级的(1)选项卡

### 卷纸/扇形折叠选项

指定使用可选的纸卷打印机纸盒的设置。根据选择的选项,您可以调整纸卷打印机纸盒的进纸量或回纸量。

选项	说明
卷纸支架(带防卷曲)	使用纸卷打印机纸盒期间,使用防卷曲机件时选择此选项。
卷纸支架(无防卷曲)	使用纸卷打印机纸盒期间,不使用防卷曲机件时选择此选项。
卷纸支架(短边进纸)	使用纸卷打印机纸盒时,通过防卷曲机件的纸张导致纸张 有压痕。使用此选项以确保不会打印压痕。
自定义选项	使用纸卷打印机纸盒以外的其他纸盒时,您可以自定义打印开始前后的送纸距离。
否	不使用纸卷打印机纸盒时选择此选项。

### 撕纸距离调整

调整纸张介质的撕纸杆撕纸位置。 当将**卷纸/扇形折叠选项**设置为**卷纸支架(带防卷曲)、卷纸支架(无防卷曲)**或**卷纸支架(短边进纸)**时,此设置将会可用。

### 进纸距离调整

指定打印后送入的纸张量。当将**卷纸/扇形折叠选项**设置为**自定义选项**时,此设置将会可用。

### 开始位置调整

指定调整值以将纸张前缘与适当的位置对齐。当将**卷纸/扇形折叠选项**设置为**自定义选项**时,此设置将会可用。

#### 裁切暂停时间

指定两个页面之间裁切的等待时间。

### 打印长度缩放比例

指定打印的缩小或放大比率。

### 换页模式

指定打印机如何响应从任何来源收到的换页命令。

### 夹纸时间

指定打印机抓取纸张之前的延迟时间。

### 预进纸

选择了**启用**时,当打印机打开时,打印机会弹出一小段纸张。当使用穿孔卷筒纸或预先打印的卷筒纸时,建议 将此参数设置为**禁用**。

### 黑色标记阈值

调整用于确定有黑标的纸张上的黑标的阈值。如果黑标太浅,导致无法识别停止位置,请将该值设置为小于当 前值的值。

### 传输页面时打印

如果打印数据不能放入一个页面,顺延到第二个页面,请选择是取消还是在第二个页面上打印数据。

## 高级的(2)选项卡

### 打印后的数据

指定是否在打印后清除打印数据。

### JPEG 打印设置

选择打印 JPEG 图像时的图像处理方法。

### 简单的二进制阈值

当 JPEG 打印设置设置为简单的二进制时,指定简单的二进制阈值。

### 缩放 JPEG 图像以适合介质

允许放大或缩小 JPEG 图像以适合纸张尺寸。

# 飞行模式

可禁用蓝牙或 Wi-Fi 接口。在不允许进行信号传输的地方使用打印机时,此功能十分有用。

# ESC/P 传统 (1) 选项卡

## 纸张大小

选择默认的纸张尺寸。



如果在打印机驱动程序对话框中更改了此参数,则它具有优先权。

### 纸张长度

仅当**纸张大小**设置为**自定义**时,才能设置此参数。

页长通过指定每页的行数或每页长度(英寸)来确定。 可用的设置因选择的**文本行距**设置而异。

#### 下边距

仅当**纸张大小**设置为**自定义**时,为此参数指定的设置才能生效。

下边距的高度用文本行数表示。 可用的设置因选择的**文本行距**设置而异。

### 文本行距

指定每行文本的高度。

### 左边距

指定左边距。

### 右边距

指定右边距。

### 默认间距:

指定字符宽度。

### CR-LF 模式

指定在接收到 LF(换行)和 CR(回车)(ASCII 字符 10 和 13)时,打印机如何响应。

# ESC/P 传统 (2) 选项卡

# 扩展字符

指定打印 ASCII 字符 128 到 255 时使用哪些字符。

# 字符集映射

指定使用哪个字符集,使您能够打印适合所选语言的特殊字符。

# 默认字体

指定使用哪种内置字体。

### 缩小字符大小

指定是否以缩小的大小打印文本。

### 字符属性

指定用于打印文本的属性。

# 🛂 相关信息

• 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)

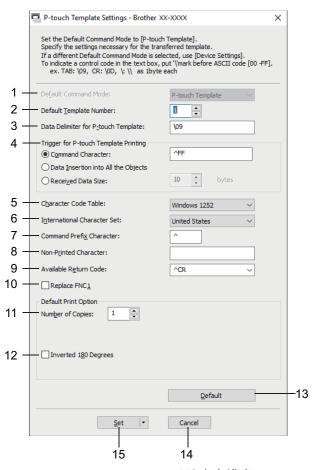
▲主页〉打印机设置〉使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)〉 打印机设置工具的 P-touch Template 设置 (Windows)

# 打印机设置工具的 P-touch Template 设置 (Windows)

使用 P-touch Template 模式可使用连接到打印机的其他设备将数据插入到已下载模板的文本和条形码对象中。可用选配件和耗材可能因国家而有所不同。若要指定或更改 P-touch Template 功能,请使用打印机设置工具中的 P-touch Template 设置。



- P-touch Template 模式还兼容其他输入设备,如量表、试验机、控制器或可编程逻辑设备。
- 有关 P-touch Template 设置的更多信息 ➤➤ P-touch 模板手册/指令参考(仅英语)。 可以从 Brother 技术服务支持网站(support.brother.com/manuals))下载最新的版本。



1. Default Command Mode (默认命令模式)

将 P-touch Template 模式指定为默认模式。

2. Default Template Number (默认模板编号)

选择打印机开机时设置的默认模板编号。如果不想将模板传输到打印机,请勿指定模板编号。

- 3. Data Delimiter for P-touch Template (P-touch Template 的数据分隔符) 显示用于指示文件各数据组间界限的符号 (最多 20 个字符)。
- 4. Trigger for P-touch Template Printing (P-touch Template 打印的触发条件) 从多个选项中指定开始打印的触发条件。
  - Command Character (命令字符):接收到此处指定的命令字符时开始打印。
  - Data Insertion into All the Objects (将数据插入所有对象):接收到最后一个对象的分隔符时开始打印。
  - Received Data Size (接收的数据大小):接收到此处指定的字符数量时开始打印。但是,分隔符不计入字符数量。
- 5. Character Code Table (字符代码表)

选择字符代码集中的一个。

### 6. International Character Set (国际字符集)

列出特定国家的字符集。以下代码根据所选国家/地区而异:

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

更改字符 ➤➤ P-touch 模板手册/指令参考(仅英语)。 可以从 Brother 技术服务支持网站 (support. brother. com/manuals) 下载最新的版本。

7. Command Prefix Character (命令前缀字符)

指定用于识别 P-touch Template 模式中所用命令的前缀字符代码。

8. Non-Printed Character (非打印字符)

接收到数据时不打印此处指定的字符(最多 20 个字符)。

9. Available Return Code (可用返回代码)

在换行数据指示以下数据应移至文本对象中的下一行时,使用换行代码。选择四个换行代码中的一个或输入所需换行代码(最多 20 个字符)。

10. Replace FNC1 (替换 FNC1)

使用 FNC1 替换 GS 代码。

11. Number of Copies (份数)

设置份数 (最多 99 份)。

12. Inverted 180 Degrees (反转 180 度)

如果选中该复选框,则会在数据旋转 180 度后打印。

13. Default (默认)

将 P-touch Template 设置对话框中的所有设置值恢复为默认值。

14. Cancel (取消)

取消设置并关闭对话框。设置将保持不变。

15. Set (设置)

向打印机应用这些设置。若要将指定的设置保存在命令文件中以备日后使用,请从下拉列表中选择 Save in Command File (保存在命令文件中)命令。

保存的命令文件可与 USB 大量存储模式一起用于将设置应用于打印机。

# ☑ 相关信息

• 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)

#### 相关主题:

• 使用 USB 接口进行打印(USB 大量存储模式)

▲主页>打印机设置>将设置更改应用到多台打印机(Windows)

# 将设置更改应用到多台打印机(Windows)

- >> 通信设置 (PJ-862/PJ-863/PJ-883)
- >> 设备设置

# 通信设置(PJ-862/PJ-863/PJ-883)

- 1. 将设置应用于第一台打印机后,断开打印机与计算机的连接,然后将第二台打印机连接至计算机。
- 2. 从打印机下拉列表中选择新连接的打印机。

如果选中**选项设置**对话框中的**自动检测已连接的打印机,并检索当前设置**复选框,则会自动选择使用 USB 数据线连接的打印机。

3. 点击**应用**。

PJ-883: 建议在配置第一台打印机时选中**应用新设置后自动重新启动打印机**复选框,以便确认打印机可使用 新设置正确连接至无线路由器/接入点。

之前应用到第一台打印机的相同设置会自动应用到第二台打印机。

4. 重复这些步骤,直到更改完成所有目标打印机的设置。



- PJ-883: 如果将 IP 地址设置为 **STATIC**,则会将该打印机的 IP 地址更改为与第一台打印机相同的地址。根据需要更改 IP 地址。
- 通过点击文件 > 导入后选择导出的设置文件,可将相同的设置应用于另一台计算机。

# 设备设置

- 1. 将设置应用于第一台打印机后,断开打印机与计算机的连接,然后将第二台打印机连接至计算机。
- 2. 从打印机下拉列表中选择新连接的打印机。
- 3. 点击**应用**。

之前应用到第一台打印机的相同设置会自动应用到第二台打印机。

4. 重复这些步骤,直到更改完成所有目标打印机的设置。



通过点击**文件** > **导入**后选择导出的设置文件,可将相同的设置应用于另一台计算机。

# ☑ 相关信息

• 打印机设置

▲主页>打印机设置>使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)

# 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)

- 确保已正确安装打印机驱动程序,且可正常打印。
- 使用 USB 数据线将本打印机连接到计算机。

PJ-883: 使用此工具时,无法通过 Wi-Fi 指定设置。

PJ-862/PJ-863/PJ-883: 使用此工具时,无法通过蓝牙指定设置。



使用安装程序时,除打印机驱动程序和其他软件外,还会安装打印机设置工具。

- 1. 将您想配置的打印机连接至计算机。
- 2. 双击 Macintosh HD > 应用程序 > Brother > Printer Setting Tool > Printer Setting Tool app。 出现 Printer Setting Tool 窗口。
- 3. 确认 **Printer** (**打印机**) 旁出现要配置的打印机。 如果显示了不同的打印机,则从弹出菜单中选择所需打印机。
- 4. 在设置选项卡中指定或更改设置。
- 5. 点击 Apply Settings to the Printer (向打印机应用设置) 按钮将这些设置应用到打印机。
- 6. 点击 Exit (退出)。



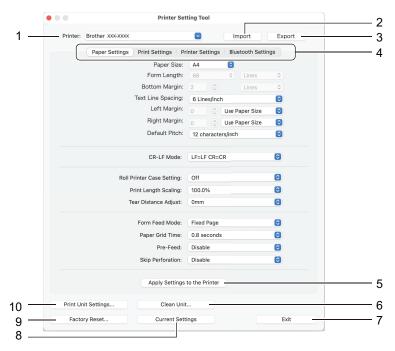
请仅当打印机处于闲置状态时使用打印机设置工具配置打印机。如果您在打印机正在处理或打印时尝试对其进行配置,可能会引发打印机故障。

# ✓ 相关信息

- 打印机设置
  - 设置打印机设置工具的设置对话框(Mac)

▲主页 > 打印机设置 > 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac) > 设置打印机设置工具的设置对话框(Mac)

# 设置打印机设置工具的设置对话框(Mac)



1. Printer (打印机)

会列出连接的所有打印机。

2. Import (导入)

从文件导入设置。

3. Export (导出)

将当前设置保存在文件中。

4. Settings Tabs

包含要指定或更改的设置。

5. Apply Settings to the Printer (向打印机应用设置)

将这些设置应用到打印机。

6. Clean Unit (清洁装置)

选择此选项可通过送入专用清洁纸张来清洁打印机的压盘辊。

7. Exit (退出)

点击以退出打印机设置工具。

8. Current Settings (当前设置)

检索当前所连接打印机中的设置,并将其显示在对话框中。

9. Factory Reset (出厂重置)

将所有设置重置为出厂设置,包括设备设置。

10. Print Unit Settings (打印装置设置)

打印包含固件版本、纸张尺寸和配置信息的报告。

- >> Paper Settings (纸张设置)选项卡
- >> Print Settings (打印设置)选项卡
- >> Printer Settings (打印机设置)选项卡
- >> Bluetooth Settings (蓝牙设置)选项卡 (PJ-862/PJ-863/PJ-883)
- >> Wireless LAN (无线 LAN)选项卡 (PJ-883)

# Paper Settings (纸张设置)选项卡

### Paper Size(纸张尺寸)

选择默认的纸张尺寸。

### Form Length (页长)

仅当 Paper Size (纸张尺寸)设置为 Custom (自定义)时,才能设置此参数。

页长通过指定每页的行数或每页长度(英寸)来确定。 可用的设置因选择的 Text Line Spacing (文本行间距)设置而异。

### Bottom Margin (下边距)

仅当 Paper Size (纸张尺寸)设置为 Custom (自定义)时,为此参数指定的设置才能生效。

下边距的高度用文本行数表示。 可用的设置因选择的 Text Line Spacing (文本行间距)设置而异。

### Text Line Spacing (文本行间距)

指定每行文本的高度。

### Left Margin (左边距)

指定左边距。

### Right Margin (右边距)

指定右边距。

### Default Pitch (默认间距)

指定字符宽度。

### CR-LF Mode (CR-LF 模式)

指定在接收到 LF(换行)和 CR(回车)(ASCII字符 10和 13)时,打印机如何响应。

### Roll Printer Case Setting(纸卷打印机纸盒设置)

指定使用可选的纸卷打印机纸盒的设置。根据选择的选项,您可以调整纸卷打印机纸盒的进纸量或回纸量。

选项	说明
Off (关)	不使用纸卷打印机纸盒时选择此选项。
On(Without Anti Curl)(开(不使用防卷曲))	使用纸卷打印机纸盒期间,不使用防卷曲机件时选择此选项。
On(With Anti Curl)(开(使用防卷曲))	使用纸卷打印机纸盒期间,使用防卷曲机件时选择此选项。
On(Short Feed)(开(短边进纸))	使用纸卷打印机纸盒时,通过防卷曲机件的纸张导致纸张 有压痕。使用此选项以确保不会打印压痕。

# Print Length Scaling (打印长度比例)

指定打印的缩小或放大比率。

### Tear Distance Adjust (撕纸距离调整)

调整纸张介质的撕纸杆撕纸位置。

## Form Feed Mode (换页模式)

指定打印机如何响应从任何来源收到的换页命令。

# 夹纸时间

指定打印机抓取纸张之前的延迟时间。

### Pre-Feed (预先送纸)

选择了 Enable (启用)时,当打印机打开时,打印机会弹出一小段纸张。当使用穿孔卷筒纸或预先打印的卷筒纸时,建议将此参数设置为 Disable (禁用)。

## Skip Perforation (跳过穿孔)

在纸张顶部和底部留出 25.4 mm 的边距。在穿孔卷筒纸上打印时使用它,使得打印机不会在穿孔上打印。

# Print Settings (打印设置)选项卡

### Command Mode (命令模式)

指定打印机的命令格式。

### Print Density (打印浓度)

选择打印浓度。

### Print Speed (打印速度)

选择打印机的打印速度。

选项	说明
1.1 ips / 27 mm/s (1.1 ips / 27 mm/s)	当您要优先选择图像质量时,选择这些选项。
1.9 ips / 48 mm/s (1.9 ips / 48 mm/s)	
2.7 ips / 70 mm/s (2.7 ips / 70 mm/s)	
3.5 ips / 90 mm/s (3.5 ips / 90 mm/s)	此设置可以平衡速度与图像质量。打印标准文档时选择此 选项。
Fast(Draft Quality)(快速(草稿质量))	速度优先模式。打印含有粗体文本的文档时选择此选项。
Fast(Line Conversion)(快速(行转换))	速度优先模式。打印含有划线页面或粗体文本的文档时选 择此选项。

### Extended Characters (扩展字符)

指定打印 ASCII 字符 128 到 255 时使用哪些字符。

### Character Set Map (字符集映射)

指定使用哪个字符集,使您能够打印适合所选语言的特殊字符。

### Default Font (默认字体)

指定使用哪种内置字体。

### Character Attributes (字符属性)

指定用于打印文本的属性。

## Dash Line Print (虚线打印)

在页面之间打印虚线,在卷筒纸上打印时很有用。将 Form Feed Mode (换页模式)设置为 Fixed Page (固定页面),然后选择 Enable (启用)。请注意打印在纸张上的虚线;它们不会将纸张穿孔。

## Stencil Paper Mode (蜡纸模式)

此模式适用于在蜡纸上打印。在蜡纸上打印时启用此设置。

## Printer Settings (打印机设置)选项卡

### Auto Power On (自动开机)

指定在连接到 USB、交流或直流电源插座时,打印机如何响应。

### Auto Power Off(自动关机)

指定经过多长时间后打印机自动关闭。

### Blackmark Threshold (黑标阈值)

调整用于确定有黑标的纸张上的黑标的阈值。如果黑标太浅,导致无法识别停止位置,请将该值设置为小于当 前值的值。

# Print Data after Printing (打印后的打印数据)

指定是否在打印后清除打印数据。

### JPEG Printing Setting (JPEG 打印设置)

选择打印 JPEG 图像时的图像处理方法。

### Scale JPEG images to fit media (缩放 JPEG 图像以适合介质)

允许放大或缩小 JPEG 图像以适合纸张尺寸。

### Airplane Mode (飞行模式)

可禁用蓝牙或 Wi-Fi 接口。在不允许进行信号传输的地方使用打印机时,此功能十分有用。

# Bluetooth Settings (蓝牙设置)选项卡 (PJ-862/PJ-863/PJ-883)

### Bluetooth Device Name(蓝牙设备名称)

显示蓝牙设备名称。

### Bluetooth Address (蓝牙地址)

显示获取的蓝牙地址。

# Visible to Other Devices (对其他设备可见)

允许其他蓝牙设备"发现"这台打印机。

### Change PIN code (更改 PIN 码)

如果选择了 On (开),则可使用更改蓝牙 2.0 或更早版本兼容的 PIN 码。

Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (配对期间请求安全简单配对 (SSP) 设置) 如果选中该复选框,可以使用打印机按钮为兼容蓝牙 2.1 或更新版本的设备执行配对。

# Wireless LAN (无线 LAN)选项卡 (PJ-883)

### WirelessDirect (WirelessDirect)

打开或关闭 Wireless Direct 功能。

### SSID/Network Key Generation (生成 SSID/网络密钥)

选择 AUTO (自动)或 STATIC (静态) 选项。

### SSID(Network Name) (SSID (网络名称))/Network Key (网络密钥)

指定要在 Wireless Direct 模式中使用的 SSID(3 至 25 个 ASCII 字符)和网络密钥。仅当 SSID/Network Key Generation (生成 SSID/网络密钥)设置为 STATIC (静态)时可指定设置。

## Display current settings (显示当前设置)

显示 Wireless Direct 的当前设置。点击 Current Settings (当前设置)按钮将所显示设置更新为最新信息。

# 🛂 相关信息

• 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)

▲主页 > 打印机设置 > 将设置更改应用到多台打印机(Mac)

# 将设置更改应用到多台打印机(Mac)

- 1. 将设置应用于第一台打印机后,断开打印机与计算机的连接,然后将第二台打印机连接至计算机。
- 2. 从 Printer (打印机)弹出菜单中选择新连接的打印机。
- 3. 点击 Apply Settings to the Printer (向打印机应用设置)。 之前应用到第一台打印机的相同设置会自动应用到第二台打印机。
- 4. 重复这些步骤,直到更改完成所有目标打印机的设置。

# ☑ 相关信息

• 打印机设置

▲主页>打印机设置>使用网络基本管理更改打印机设置

# 使用网络基本管理更改打印机设置

### 相关型号: PJ-883

您可使用标准网络浏览器更改使用超文本传输协议(HTTP)或基于安全套接字层的超文本传输协议(HTTPS)的打印机设置。

在使用网络基本管理时,以下操作可用:

- 显示打印机状态信息
- 更改网络设置,如 TCP/IP 信息
- 显示打印机的软件版本信息
- 更改网络和打印机配置的详细信息



- 我们建议 Windows 用户使用 Microsoft Internet Explorer 11/Microsoft Edge, Mac 用户使用 Safari 10/11, Android 用户使用 Google Chrome<sup>™</sup>(4.x 或更高版本), iOS 用户使用 Google Chrome<sup>™</sup>/ Safari(10.x 或更高版本)。无论使用何种浏览器,请确保始终启用 JavaScript 和 Cookies。
- 用于管理打印机设置的默认登录密码位于设备上并标有"Pwd"。建议您更改该密码,以保护您的打印机、避免未经授权访问。

为了使用网络基本管理,您的网络必须使用 TCP/IP,并且打印机和计算机必须有一个有效的 IP 地址。

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。

例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

https://brnxxxxxxxxxxxx

- 3. 如有需要,在**登录**字段中输入密码,然后点击**登录**。
- 4. 更改打印机设置。

每次访问网络基本管理,都需要在**登录**字段中输入密码,然后点击**登录**。设置配置完成后,点击**注销**。

# ☑ 相关信息

- 打印机设置
  - 设置或更改网络基本管理的登录密码

▲主页>打印机设置>使用网络基本管理更改打印机设置>设置或更改网络基本管理的登录密码

# 设置或更改网络基本管理的登录密码

### 相关型号: PJ-883

用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"Pwd"字样。我们建议您立即更改默认密码,以免设备遭到未经授权的访问。

- 1. 打开您的 Web 浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中输入 "https://设备的 IP 地址"。

例如:

https://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或启用 NetBIOS 名称,则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。例如:

https://SharedPrinter

如果您启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

 $\verb|https://brnxxxxxxxxxxxxx|$ 

- 3. 执行以下操作中的一项:
  - 如果之前已经设置了自己的密码,请输入该密码,然后点击登录。
  - 如果您尚未设置自己的密码,请输入默认登录密码,然后点击**登录**。
- 4. 转到导航菜单, 然后点击管理员 > 登录密码。



- ,用于管理本设备所设置的默认密码位于电池腔并标有"**Pwd"**字样。
- 如果屏幕左侧不显示导航菜单,则从 ≡ 启动。
- 5. 要更改密码,请在输入旧密码字段中输入当前密码。
- 6. 遵循**登录密码**屏幕指示,在输入新密码字段中输入新密码。
- 7. 在确认新密码字段中再次输入新密码。
- 8. 点击**提交**。



也可更改在**登录密码**菜单中的锁定设置。

# V

# 相关信息

• 使用网络基本管理更改打印机设置

# ▲主页>打印机设置>确认打印机设置

# 确认打印机设置

为了确认打印机设置,您可以打印 Letter 尺寸的配置报告,而不需要将打印机连接到计算机或移动设备。(报告将放入 A4 尺寸的纸张上。)

- 1. 开启打印机。
- 2. 确保未装入任何纸张。
- 3. 按住进纸键 🛴 ,直到 Data (数据) 指示灯呈红色 🛑 亮起。
- 4. 将原装 Brother 热敏纸张插入打印机的进纸槽中。 将开始打印报告。



# ☑ 相关信息

• 打印机设置

▲主页>日常维护

# 日常维护

• 维护

## ▲主页>日常维护>维护

# 维护

打印机维护可按需要执行。但是,一些环境(例如灰尘大的环境)可能需要更频繁的维护。

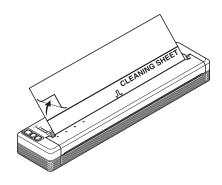
- >> 清洁压盘辊
- >> 清洁打印机表面
- >> 清除卡纸

# 清洁压盘辊

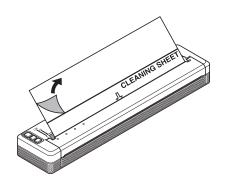
压盘辊上如果有灰尘或碎屑,可能会导致不正确地送入纸张(打印图像歪斜)并降低打印机质量(打印图像变形)。

- 1. 开启打印机并确保未装入任何纸张。
- 2. 将清洁纸张插入进纸槽中。

"清洁纸张"字样应竖直并面向打印机正面,如图中所示。辊会将清洁纸张拉到开始位置。



3. 取走清洁纸张上半部分中的衬纸。





不要从清洁纸张的下半部分取走衬纸。

4. 按住进纸键 ↓ 页 两秒钟以上。

打印机将送入再弹出清洁纸张。



- · 不要尝试使用清洁纸张以外的任何其他材料清洁压盘辊。
- 清洁纸张只能用于清洁压盘辊。不能使用它来清洁打印机的任何其他部分。
- 联系 Brother 或 Brother 经销商以购买更换清洁纸张。

# 清洁打印机表面

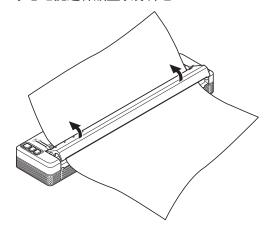
使用干布清洁打印机表面。

# 重要事项

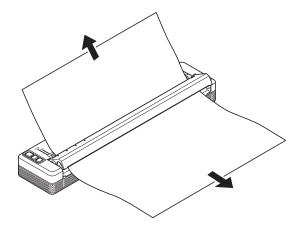
- 不要使用湿布,也不要让水进入打印机内部。
- 不要使用苯、酒精、油漆稀释剂或磨蚀性、碱性或酸性清洁剂。此类清洁剂可能会损坏打印机表面。

# 清除卡纸

1. 小心地提起释放盖以打开它。



2. 小心地将纸张从任一方向拉出打印机。



- 3. 合上释放盖。
- 4. 插入纸张并再次打印。

# ☑ 相关信息

• 日常维护

# ▲主页 > 故障排除

# 故障排除

- 如果使用设备时出现问题
- 打印问题
- 网络问题
- 版本信息
- 重置打印机

▲主页>故障排除>如果使用设备时出现问题

# 如果使用设备时出现问题

本章介绍了如何排除使用打印机可能会遇到的典型问题。如果您遇到任何打印机问题,应首先确保您正确地执行了以下操作:

• 安装锂离子充电电池或将打印机连接到 AC 或 DC 电源插座。

更多信息 ▶▶ 相关主题:安装锂离子充电电池。

更多信息 ▶▶ 相关主题:将打印机连接到外部电源。

- 从打印机上拆下所有保护包装。
- 安装并选择正确的打印机驱动程序。

更多信息 ▶▶ 相关主题: 在计算机上安装打印机驱动程序和软件。

• 将打印机连接到计算机或移动设备。

更多信息 ▶▶ 相关主题:将打印机连接到计算机或移动设备。

- 完全合上释放盖。
- 正确装入纸张。

更多信息 ▶▶ 相关主题:将纸张装入打印机中。

如果您仍有问题 **▶▶** *相关信息* 如果您阅读相关主题后仍无法解决问题,请访问兄弟(中国)商业有限公司的技术服务支持网站(<u>www. 95105369. com</u>)。

# 🛂 相关信息

• 故障排除

### 相关主题:

- 安装锂离子充电电池
- 将打印机连接到外部电源
- 将打印机连接到计算机或移动设备
- 在计算机上安装打印机驱动程序和软件
- 将纸张装入打印机中

# ▲主页>故障排除>打印问题

# 打印问题

- >> 指示灯警告
- >> 纸张问题
- >> 打印图像问题
- >> 页面不打印
- >> 页面部分打印

# 指示灯警告

问题	解决办法
Power(电源)指示灯不亮。	打印机不通电。
	如果您使用的是 AC 或 DC 电源,请正确连接 AC 电源适配器或车载适配器,并打开 AC 或 DC 电源插座开关。
	更多信息 <b>▶▶</b> 相关主题:将打印机连接到外部电源。
	如果您使用的是锂离子充电电池,确保电池牢固地安装在打印机中并且已充满电。
接收数据在缓冲区中	打印数据保存在缓冲区中。如果打印机接收到不完整的数据(例如由于 Wi-Fi 连接),打印不会开始。关闭然后再开启打印机。
打印头、马达或锂离子充电电池正在冷	热敏打印头、马达或锂离子充电电池太热。
却。	打印头:
	打印机停止运行,等到热敏打印头冷却后再恢复打印。打印文本内容含量高的大量文档会导致打印头过热。
	如果热敏打印头变得太热,它可能会在纸张上本来没有打印内容的地方生成图形。
	为了避免这种情况或者推迟出现这种情况的时间,可以使用淡一些的浓度设置 来进行打印、减少要打印的黑色面积(例如,去除图形以及演示文稿中的背景 阴影和颜色),并确保打印机通风良好,不是放在密闭的空间中。
	马达或锂离子充电电池:
	不要连续使用打印机。如果连续使用打印机,马达或锂离子充电电池会变热。 在这种情况下,打印机会停止打印,在马达或锂离子充电电池冷却下来后恢复 打印。
	提示
	当在高海拔位置(超过 3,048 m)使用打印机时,由于可用于冷却打印机的空气密度较低,因此这种情况的发生可能更加频繁。
数据接收错误	如果通信不稳定,可能无法正确接收数据。改善通信条件,然后再次建立连接。
打印机处于启动模式。	要解决此问题, 请联系您的 Brother 经销商或 Brother 客服中心以获得帮助。

# 纸张问题

问题	解决办法
纸张卡在了打印机中。	<b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :维护。
纸张通过打印机送纸,但是什么也没有 打印出来。	<ul> <li>从打印机正面看时,打印面必须朝向背面。</li> <li>使用打印机设置工具检查打印浓度设置。</li> <li>更多信息 &gt;&gt; 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。</li> </ul>
	更多信息 <b>▶▶</b> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。

问题	解决办法
虽然马达在运转,但是不送入纸张。	<ul> <li>释放盖必须完全合上。</li> <li>确保使用原装 Brother 热敏打印纸。其他纸张可能无法通过打印机正确送纸。</li> <li>清洁压盘辊。</li> <li>更多信息 ➤&gt; 相关主题: 维护。</li> </ul>
	如果您仍然遇到问题,那么打印机可能坏了。请联系您的 Brother 经销商或 Brother 客服中心以获得帮助。

# 打印图像问题

问题	解决办法
打印图像不对齐。	确保使用原装 Brother 热敏打印纸,并且正确放入纸张。 更多信息 ➤➤ 相关主题:将纸张装入打印机中。 检查压盘辊是否变脏了。如果变脏了,清洁。 更多信息 ➤➤ 相关主题:维护。
打印质量差,并且打印图像颜色太浅或太深。	在打印机驱动程序对话框或打印机设置工具中调整打印浓度设置。 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。 更多信息 >> 相关主题:使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。 确保使用原装 Brother 热敏打印纸。
图像在多个位置被压缩和拉伸。	确保在打印期间未提起释放盖。如果释放盖打开,请将它完全合上。 检查纸张是否在打印机中滑动。如果纸张滑动,请确保压盘辊是干净的。 更多信息 ➤➤ 相关主题:维护。 您必须使用原装 Brother 热敏打印纸。在装入纸张之前,确保将纸张未起 皱。
上边距不正确。	确保在打印机设置工具或应用程序中设置了正确的边距。根据需要调整上下边 距。 确保您未强行将纸张插入到进纸槽中。始终要小心地插入纸张。
侧边距不正确。	确保在打印机设置工具或应用程序中设置了正确的边距。根据需要调整左边 距。 确保已将应用程序、打印机和打印机驱动程序设置为与打印机中所装入纸张的 纸张尺寸相符。如果将应用程序或打印机驱动程序设置为另一种纸张宽度,图 像将不能打印在正确的水平位置。根据需要调整设置。
打印页面含有不正确的字符。	确保在应用程序中定义了正确的字符集(字体)。尝试更改在文档中使用的字体。
建立蓝牙连接时未检测到这台打印机。 (PJ-862/PJ-863)	1. 检查 Bluetooth (蓝牙) 指示灯

问题	解决办法
建立蓝牙连接时未检测到这台打印机。 (PJ-883)	1. 检查 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 是否呈蓝色 或青色 亮起。
	Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 呈青色 亮起时,Wi-Fi 可能已连接,但是蓝牙可能未连接。
	如果 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 闪烁或熄灭,则表示未建立蓝牙连接。
	建立蓝牙连接 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用蓝牙连接将打印机连接到计算机。
	根据计算机或移动设备的操作系统,打印机仅在接收数据时通过蓝牙连接。接收数据时,Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯呈
	蓝色 或青色 亮起,并在接收完数据后开始闪烁。
	2. 检查蓝牙设置。 打印配置报告 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :确认打印机设置。
	在打印机设置工具中指定正确的蓝牙设置。 更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置
	(Windows)。 更多信息 ➤➤ <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
建立 Wi-Fi 连接时未检测到这台打印机。(PJ-883)	1. 检查 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((含)) 是否呈绿色 或青色 亮起。
	Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 呈青色 亮起时,蓝牙可能已连接,但是 Wi-Fi 可能未连接。
	通过 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((**)) 闪烁或熄灭,则表示未建立 Wi-Fi 连接。
	建立 Wi-Fi 连接 >> 相关主题: 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机。
	2. 检查 Wi-Fi 设置。 打印配置报告 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :确认打印机设置。
	咨询网络管理员并在打印机设置工具中指定正确的 Wi-Fi 设置。
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置 (Windows)。
	更多信息 >> <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
建立 Wi-Fi 连接用时太长。 (PJ-883)	从发起到完成连接需要时间,因此需要一分钟或更长时间来 Wi-Fi 连接。由于这个时间会因您与 Brother 打印机搭配使用的设备以及环境而异,请咨询设备制造商。
我想重置打印机/删除从计算机或移动设备传输的机数据。	<b>▶▶</b> 相关主题: 重置打印机。

# 页面不打印

问题	解决办法
Data(数据)指示灯保持呈绿色亮起 ,但是打印机不打印。	<ul> <li>尚未完成所有已接收数据的打印工作。等待到它完成工作。</li> <li>如果未装入纸张,请装入纸张。</li> <li>如果即使在装入纸张后,打印机也不打印,请取走纸张,然后从新装入。</li> <li>关闭再打开打印机后再次尝试打印。</li> <li>如果打印机是通过 Wi-Fi 连接的,关闭打印机后,连接会中断。再次打开打印机后,大约需要 15 秒钟来让 Wi-Fi 恢复正常。(PJ-883)</li> </ul>

问题	解决办法
	• 将简单的 ASCII 文本数据发送到打印机时可能出现了问题。如果 CR/LF 命令不是位于行末或者换页命令不是位于最后一行的行末,打印机可能会 等待发来此数据。打印另一页或按进纸键 ↓ ↓ 以送入纸张。
	• 打印机可能是以 USB 大量存储模式启动的。
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> 相关主题: 使用 USB 接口进行打印(USB 大量存储模式)。
	关闭然后再开启打印机。
应用程序应该正在将数据发送到打印机,但是 Data(数据)指示灯不是呈绿色亮起。	使用 USB 连接:  1. 正确且稳固地连接 USB 数据线。  2. 尝试使用另一根 USB 数据线。 使用蓝牙连接 (PJ-862/PJ-863/PJ-883):
	1 (PJ-862/PJ-863) 检查 Bluetooth (蓝牙) 指示灯
	如果 Bluetooth(蓝牙)指示灯 🥻 闪烁或熄灭,则表示未建立蓝牙连接。
	建立蓝牙连接 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用蓝牙连接将打印机连接到计算机。
	根据计算机或移动设备的操作系统,打印机仅在接收数据时通过蓝牙连接。接收数据时,Bluetooth(蓝牙)指示灯呈蓝色 亮起,并在接收完数据后开始闪烁。
	- (PJ-883) 检查 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((小)) 是否呈蓝色 或青色 亮起。
	Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((水)) 呈青色 亮起时, Wi-Fi 可能已连接,但是蓝牙可能未连接。
	如果 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1)) 闪烁或熄灭,则表示未建立蓝牙连接。 建立蓝牙连接 >> 相关主题:使用蓝牙连接将打印机连接到计算机。
	根据计算机或移动设备的操作系统,打印机仅在接收数据时通过蓝牙连接。接收数据时,Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯呈蓝色 或青色 亮起,并在接收完数据后开始闪烁。
	2. 在打印机设置工具中指定正确的蓝牙设置。 更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置 (Windows)。
	更多信息 ➤➤ 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。 使用 Wi-Fi 连接 (PJ-883):
	1. 检查 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((音)) 是否呈绿色 或青色 亮起。
	Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯(())呈青色 亮起时,蓝牙可能已连接,但是 Wi-Fi 可能未连接。
	通过 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((2)) 闪烁或熄灭,则表示未建立 Wi-Fi 连接。
	建立 Wi-Fi 连接 ➤➤ 相关主题: 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机。  2. 在打印机设置工具中指定正确的 Wi-Fi 设置。  7. 45 = 5 >> 47 ≠ 5 ff de Patronto N = 7 = 7 = 7 + 45 = 7 = 7 = 7 + 45 = 7 = 7 = 7 + 45 = 7 = 7 = 7 = 7 = 7 = 7 = 7 = 7 = 7 =
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置 (Windows)。

问题	解决办法
	更多信息 ➤➤ <i>相关主题</i> :使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。

# 页面部分打印

问题	解决办法
页面仍留在打印机中时,Data(数据) 指示灯熄灭。	<ul> <li>计算机或移动设备可能未发送数据的完整页面。再次尝试打印文档。</li> <li>计算机或移动设备可能发送了错误的页面尺寸信息或者所装入纸张的尺寸错误。在应用程序、打印机设置工具和打印机驱动程序中检查纸张尺寸设置,确保指定的纸张尺寸与装入的纸张相符。</li> <li>尝试按进纸键 ↓</li></ul>
打印机弹出部分打印的页面,并且 Data(数据)指示灯保持呈绿色亮起或 闪烁 /	使用正确的纸张尺寸设置。

# ☑ 相关信息

• 故障排除

# 相关主题:

- 将打印机连接到外部电源
- 维护
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)
- 将纸张装入打印机中
- 使用蓝牙连接将打印机连接到计算机
- 确认打印机设置
- 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机
- 重置打印机
- 使用 USB 接口进行打印(USB 大量存储模式)

## ▲主页>故障排除>网络问题

# 网络问题

相关型号: PJ-862/PJ-863/PJ-883

- >> 网络设置问题
- >> 无法通过网络进行打印/即使安装成功后,在网络上仍找不到打印机
- >> 安全软件问题
- >> 检查网络设备的操作

# 网络设置问题

<b></b>	A
问题	解决办法
您正在使用安全软件。	• 在打印机驱动程序安装程序对话框中确认您的设置。
	• 当打印机驱动程序安装过程中出现安全软件警报消息时,允许访问。
您的安全设置(SSID/网络密	确保网络安全设置正确:
钥)不正确。	• 有关如何查找安全设置的详细信息,请参阅与 Wi-Fi 接入点/路由器一起提供的 说明。
	• 默认 SSID(网络名称)可能是 Wi-Fi 接入点/路由器的制造商名称或型号。
	• 请联系 Wi-Fi 接入点/路由器的制造商,或者询问 Internet 服务供应商或网络管理员。
打印机放置在离移动设备太远的 位置。	配置 Wi-Fi 网络设置时,将打印机移至距离移动设备约 1 米以内。
打印机与移动设备之间有障碍物 (例如,墙壁或家具)。	将打印机移动到无障碍物遮挡的区域。
打印机或 Wi-Fi 接入点/路由器 附近有无线计算机、支持蓝牙的 设备、微波炉或数字无绳电话。	使其他设备远离本打印机。
您正在使用 MAC 地址筛选。	通过打印配置报告确认 MAC 地址。
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :确认打印机设置。
您的 Wi-Fi 接入点/路由器处于	• 在安装过程中或使用打印机设置工具时,输入正确的 SSID 名称。
隐藏模式(不多址发送 SSID)。	• 查看与您的 Wi-Fi 接入点/路由器一起提供的说明中的 SSID 名称,并重新设置 无线网络。
打印机未正确连接到网络。 (PJ-883)	检查打印机上的 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1))。
	绿色 : 网络已正确连接。
	绿色 - 或青色 - (每三秒闪烁一次): 网络未正确连接,必须重新配置 Wi-Fi 设置。
	  青色
	  建立 Wi-Fi 连接 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> :使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机。
我已经确认并尝试过以上所有方 法,但仍无法完成无线配置。	关闭然后再开启打印机。 然后尝试重新配置 Wi-Fi 设置。
如果 Apple 设备(iPad、	开启自动再连接功能。 您可以通过打印机设置工具进行设置。
iPhone 或 iPod touch)上的蓝 牙连接中断,我无法重新连接到 打印机。	更多信息 >> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。 更多信息 >> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。

# 无法通过网络进行打印/即使安装成功后,在网络上仍找不到打印机

问题	解决办法
您正在使用安全软件。	• 在打印机驱动程序安装程序对话框中确认您的设置。

问题	解决办法
	• 当打印机驱动程序安装过程中出现安全软件警报消息时,允许访问。
未给打印机分配可用的 IP 地址。	<ul> <li>确认 IP 地址和子网掩码。</li> <li>验证计算机和打印机的 IP 地址和子网掩码是否正确并且位于同一网络上。</li> <li>有关如何验证 IP 地址和子网掩码的详细信息,请联系网络管理员。</li> <li>通过打印机设置工具确认您的 IP 地址、子网掩码和其他网络设置。</li> <li>更多信息 ▶▶ 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。</li> <li>更多信息 ▶▶ 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。</li> </ul>
打印作业失败。	如果打印作业仍在您计算机的打印队列中,则将其删除。例如,使用 Windows10 时: 点击开始 > 设置 > 设备 > 打印机和扫描仪。点击打印机,然后点击打开队列。点击打印机 > 取消所有文档。
打印机未正确连接到网络。 (PJ-883)	检查打印机上的 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1))。 绿色 : 网络已正确连接。 绿色 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
我已经检查并尝试了上述所有操 作,但我的打印机仍无法打印。	卸载打印机驱动程序和软件,然后重新安装。

# 安全软件问题

问题	解决办法
在标准安装、BRAdmin Light 安 装过程中或进行打印时,没有在 显示安全警报对话框时选择允许 访问。	如果您未在安全警报对话框中选择"接受",安全软件的防火墙功能可能会拒绝访问。一些安全软件可能会阻止访问但不显示安全警报对话框。若要允许访问,请参见安全软件的说明或联系制造商。
为 Brother 网络功能使用了不正确的端口号	以下端口号用于 Brother 网络功能: BRAdmin Light: 端口号 161 / 协议 UDP 有关如何打开端口的更多信息,请参见安全软件的说明或联系其制造商。

# 检查网络设备的操作

问题	解决办法
您的打印机和 Wi-Fi 接入点/路由器未开启。	请务必阅读并遵循"相关信息"主题中提供的所有说明。
我不知道打印机的制造商网络设	通过打印机设置工具查看。
置(如 IP 地址)。	更多信息 >> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)。
	更多信息 >> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
打印机未正确连接到网络。 (PJ-883)	检查打印机上的 Bluetooth and Wi-Fi(蓝牙和 Wi-Fi)指示灯 ((1))。
	绿色 : 网络已正确连接。
	绿色 - 或青色 - (每三秒闪烁一次): 网络未正确连接,必须重新配置 Wi-Fi 设置。
	青色 : 蓝牙可能已连接,但是 Wi-Fi 可能未连接。
	建立 Wi-Fi 连接 ➤➤ 相关主题: 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机。

# ☑ 相关信息

• 故障排除

# 相关主题:

- 确认打印机设置
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)
- 使用 Wi-Fi 将打印机连接到计算机

# ▲主页>故障排除>版本信息

# 版本信息

问题	解决办法
我不知道打印机固件的当前版本。	可以通过打印配置报告来确认固件版本号。
	更多信息 >> 相关主题: 打印机设置工具的设备设置(Windows)。
	更多信息 >> 相关主题: 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)。
我想确认软件是否为最新版本。	• Windows
	使用 P-touch Update Software 确认软件是否为最新版本。
	更多信息 <b>&gt;&gt;</b> <i>相关主题</i> : 更新 P-touch Editor。
	• Mac
	接收 App Store 发送的 Transfer Express 和 P-touch Editor 升级通知。

# ☑ 相关信息

• 故障排除

# 相关主题:

- 打印机设置工具的设备设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Mac)
- 更新 P-touch Editor

#### ▲主页>故障排除>重置打印机

## 重置打印机

重置打印机的内部内存以删除从计算机或移动设备传输的数据,或者从打印机无法正常工作的情况恢复。

- >> 使用打印机按钮将所有设置重置为出厂设置
- >> 使用打印机设置工具重置数据

#### 使用打印机按钮将所有设置重置为出厂设置

- 1. 关闭打印机。
- 2. 按住进纸键 坑 和电源键 🖒 约两秒钟。
- 3. 在按住进纸键 ↓ ↓ 前同时按电源键 ↓ 两次,然后松开进纸键 ↓ ↓ 。

Power(电源)指示灯开始呈橙色 —— 闪烁。

- 4. 执行以下操作中的一项:
  - 按进纸键 👢 三次以将打印机的设备设置重置为其出厂设置,然后删除传输到打印机的所有数据。
  - 按进纸键 【 四次以将打印机的通信和设备设置重置为其出厂设置,然后删除传输到打印机的所有数据。

#### 使用打印机设置工具重置数据

可以从计算机中使用打印机设置工具来执行以下操作:

- 删除模板和数据库
- (PJ-862/PJ-863/PJ-883) 重置通信设置
- 将打印机设置重置为出厂设置

# 🛂 相关信息

• 故障排除

#### 相关主题:

- 使用打印机设置工具更改打印机设置(Windows)
- 使用打印机设置工具更改打印机设置 (Mac)

## ▲主页 > 附录

# 附录

- 规格
- 软件开发工具包
- 产品尺寸
- Brother 帮助和客户支持

#### ▲主页>附录>规格

# 规格

- >> 打印
- >> 打印机尺寸
- >> 接口
- >> 环境
- >> 电源
- >> 介质规格
- >> 软件
- >> 兼容的操作系统

## 打印

打印技术	直接热转印
打印速度 1	最大: 76.2 mm/s <sup>2</sup> 、13.5 ppm <sup>3</sup>
打印分辨率	(PJ-822/PJ-862) 203 x 200 dpi (PJ-823/PJ-863/PJ-883) 300 x 300 dpi
可打印区域(单张纸)	使用打印机驱动程序进行配置 (PJ-822/PJ-862) 最小 94.7 毫米 x 42.2 毫米 - 最大 207.2 毫米 x 2531.4 毫米 (PJ-823/PJ-863/PJ-883) 最小 94.8 毫米 x 42.3 毫米 - 最大 208.6 毫米 x 2531.5 毫米

# 打印机尺寸

尺寸	约为 255 毫米 (W) x 55 毫米 (D) x 30 毫米 (H)
重量	• 约为 480 g (含模拟电池, 不含纸张)
	• 约为 610 g(含电池,不含纸张)

# 接口

USB	USB Ver. 2.0 (全速) (Type C) 打印机类别: USB 大量存储 (16 MB 内存)
<b>蓝牙</b> (PJ-862/PJ-863/PJ-883)	蓝牙 Ver. 5.2 (经典+ 低能耗) SPP, OPP, HCRP (蓝牙经典), GATT (蓝牙低能耗) 支持的协议: iAP
无线 LAN (2.4 GHz) (PJ-883)  无线 LAN (5 GHz) (PJ-883)	IEEE 802.11b/g/n(基础架构模式) IEEE 802.11g/n(Wireless Direct 模式) IEEE 802.11a/n(基础架构模式)
<b>协议(IPv4)</b> (PJ-883)	ARP、RARP、BOOTP、DHCP、APIPA(自动 IP)、WINS/NetBIOS 名称解析、DNS 解析程序、mDNS、LLMNR 应答器、LPR/LPD、自定义原始端口/端口 9100、IPP/IPPS、FTP 客户端和服务器、SNMPv1/v2c/v3、HTTP/HTTPS 服务器和 TFTP 服务器、ICMP、网络服务(打印)、SNTP 客户端
<b>协议(IPv6)</b> (PJ-883)	NDP、RA、DNS 解析程序、mDNS、LLMNR 应答器、LPR/LPD、自定义原始端口/端口9100、IPP/IPPS、FTP 客户端和服务器、SNMPv1/v2c/v3、HTTP/HTTPS 服务器和 TFTP服务器、ICMP、网络服务(打印)、SNTP 客户端

<sup>1</sup> 这些图可能会因环境而异。我们的标准环境如下所示: 使用充满电的锂离子充电电池通过 USB 连接仅进行打印,环境温度为 23 °C,使用 JEITA J1 模式。

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> 在 A4 尺寸的纸张上打印时。

<sup>3</sup> 当将**换页模式**设置设为**固定页面**(纸张尺寸: A4)并且在卷筒纸上连续打印时。

<b>网络安全(无线)</b> (PJ-883)	SSL/TLS 1.0/1.1/1.2/1.3 (HTTPS, IPPS) SNMPv3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<b>无线网络安全</b> (PJ-883)	WEP 64/128 位, WPA-PSK (TKIP/AES) , WPA2-PSK (TKIP/AES) , WPA3-SAE (AES)
<b>无线认证</b> (PJ-883)	Wi-Fi 认证标记许可(WPA <sup>™</sup> /WPA2 <sup>™</sup> /WPA3 <sup>™</sup> - 企业、个人)、Wi-Fi Protected Setup <sup>™</sup> (WPS)标识符标记许可

## 环境

工作温度	操作:
	锂离子充电电池(可选): 介于 -10°C 和 50°C 之间
	AC 电源适配器 (可选): 介于 -10°C 和 40°C 之间
	车载适配器(可选): 介于 -10°C 和 50°C 之间
	充电: 介于 0°C 和 40°C 之间
工作湿度	介于 20% 和 80% 之间 (无冷凝)

## 电源

锂离子充电电池(可选)	10.8 V
适配器(可选)	AC 电源适配器 (15 V)
	适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器(仅用于充电)
车载适配器(可选)	点烟器车载适配器或有线类型(12V(DC))
电池产能 4	约 600 页
充电时间 <sup>5</sup>	约 2 小时

# 介质规格

纸张尺寸	A5(148 x 210 毫米), A4(210 x 297 毫米), Letter(216 x 279 毫米), Legal
	(216 x 356 毫米),连续

# 软件

打印机字体大小	请参阅 Brother 技术服务支持网站上的 Command Reference (命令参考), 网址如下:
打印机字体	support. brother. com.

## 兼容的操作系统

有关兼容软件的最新列表,请访问 www. 95105369. com。

# 1

## 相关信息

• 附录

在通过 USB 接口连接并且安装了充满电的电池的情况下, JEITA J1 模式在 A4 尺寸的纸张上连续打印

打印浓度: 6 环境温度: 25℃

<sup>4</sup> 这些图可能会因环境而异。我们的标准环境如下所示:

<sup>5</sup> 使用 AC 电源适配器时,适用于 USB Type-C 接口的 AC 电源适配器,或者车载适配器。

#### ▲主页>附录>软件开发工具包

# 软件开发工具包

可从兄弟研发中心(<a href="https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html">https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html</a>)下载软件开发工具包(SDK)。(PJ-862/PJ-863/PJ-883)也可以下载适用于移动设备(Android<sup>™</sup>、iPhone 和 iPad)的 b-PAC SDK 和 SDK。(可用的 SDK 如有更改,恕不另行通知。)

(PJ-822/PJ-823) 也可以下载适用于移动设备(仅限 Android<sup>™</sup>)的 b-PAC SDK 和 SDK。(可用的 SDK 如有更改,恕不另行通知。)

# ☑ 相关信息

附录

#### ▲主页 > 附录 > 产品尺寸

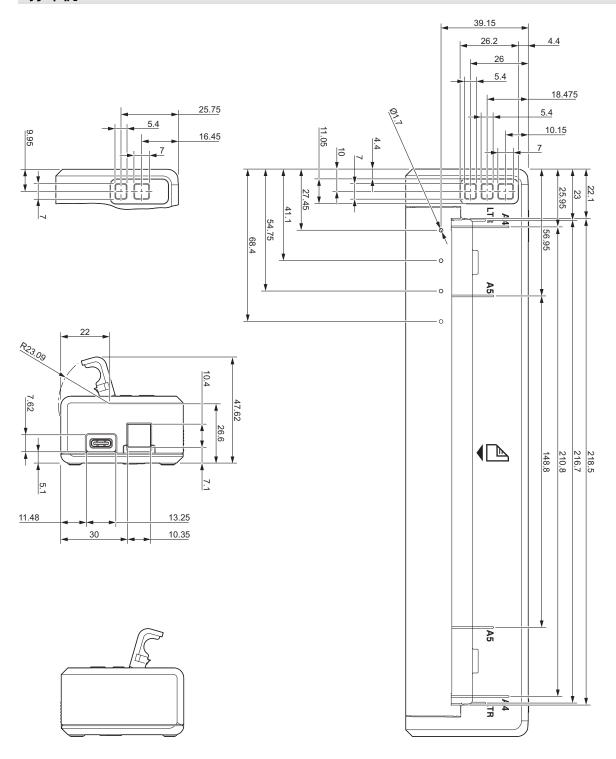
# 产品尺寸

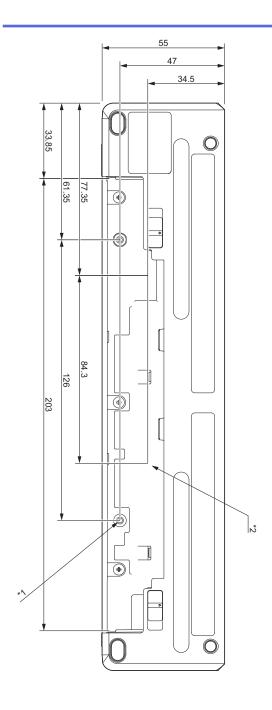


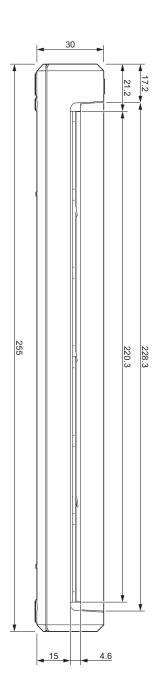
示意图中安装了充电端子保护壳。所有测量值都采用毫米为单位。

- >> 打印机
- >> 纸卷打印机纸盒
- >> 导纸板
- >> 纸卷支架

## 打印机







## 安装说明

- \*1 先将充电端子保护壳固定在打印机上。
- \*2 将充电端子保护壳固定在所需的表面位置处。

#### Brother 测试条件

这些值没有保证。安装打印机以供使用时,请确保打印机安装牢固。

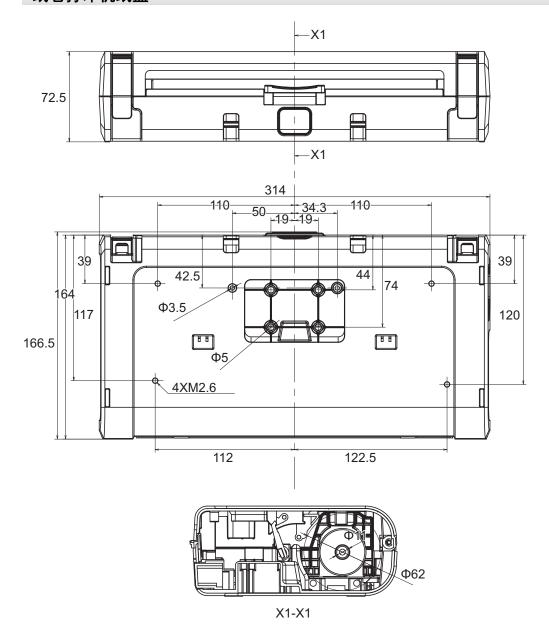
- \*1 尺寸: 使用 M2.6 自攻螺丝钉; 螺孔深度: 6 mm; 拧紧力矩: 2.2 kgf·cm; 材料: 钢
- \*2 尺寸: 使用 M2.6 螺丝钉; 螺孔深度: 6 mm; 拧紧力矩: 3.5 kgf·cm; 材料: 钢

使用涂有螺纹锁固剂的包头螺丝钉可以有效防止螺丝钉松动。

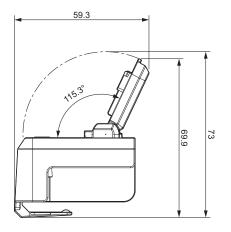
安装板

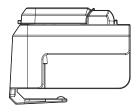
厚度: 2 mm; 材料: 钢

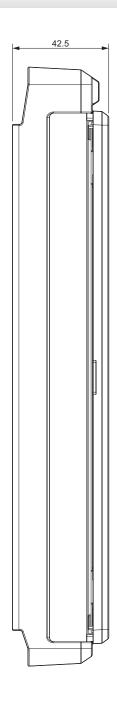
# 纸卷打印机纸盒

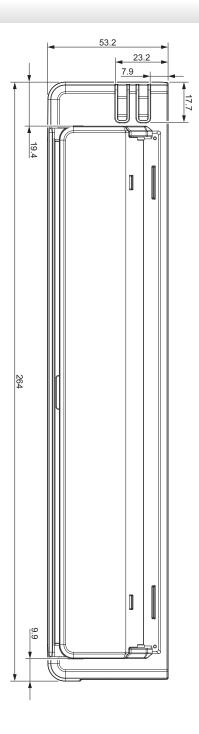


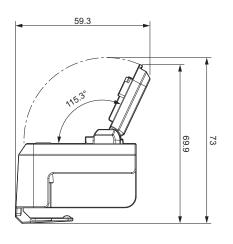
# 导纸板

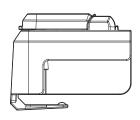


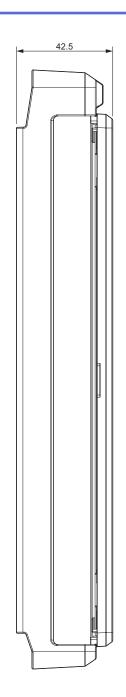


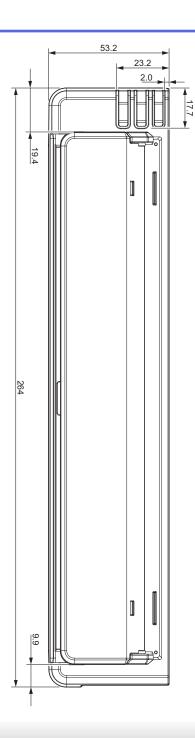




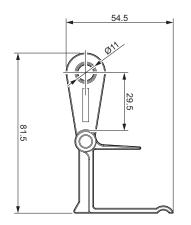


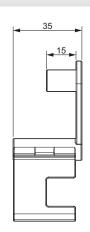


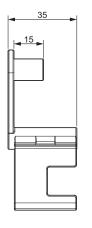


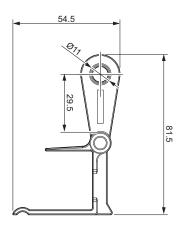


# 纸卷支架









# ☑ 相关信息

## • 附录

▲主页 > 附录 > Brother 帮助和客户支持

# Brother 帮助和客户支持

## 重要事项

为获得技术和操作上的帮助,请致电中国大陆的呼叫中心。

若要搜索常见问题解答 (FAQ)/维修站/驱动程序/产品手册等,请访问我们的技术服务支持网站:

www. 95105369. com

若要查询耗材的销售点,请登录兄弟(中国)商业有限公司的官方网站:

www. brother. cn

# ☑ 相关信息

• 附录

# brother

