

TM-L100 Wi-Fi[®] セットアップガイド

プリンターと、スマートデバイスまたはコンピューターを、
無線 LAN（Wi-Fi）で接続するための設定方法を説明します。

TM-L100 Bluetooth[®] セットアップガイド

プリンターと、スマートデバイスまたはコンピューターを、
Bluetooth で接続するための設定方法を説明します。

目次

TM-L100 Wi-Fi® セットアップガイド	3
■ 本書について	5
本書の目的	5
掲載画面とイラスト	5
無線 LAN インターフェイス (OT-WL06 使用時)	5
SimpleAP	5
■ セットアップ	6
プリンターの準備	6
ソフトウェアの準備	6
■ 無線 LAN インターフェイスの設定方法	7
■ コンピューターと USB ケーブルで接続して設定する	8
■ コンピューターと SimpleAP で接続して設定する	11
■ iOS 端末と Lightning ケーブルで接続して設定する	15
■ Android 端末と USB ケーブルで接続して設定する	20
■ スマートデバイスと SimpleAP で接続して設定する	24
■ SimpleAP の起動方法	30
■ TM-L100 Utility での Wi-Fi の設定手順	31
TM-L100 Bluetooth® セットアップガイド	33
■ Bluetooth® インターフェイスに関する注意	35
電波放射について	35
■ 本書について	36
本書の目的	36
掲載画面とイラスト	36
Bluetooth インターフェイス	36
■ セットアップ	37
プリンターの準備	37
■ プリンターとデバイスの Bluetooth での接続方法	38
■ コンピューターの Bluetooth ペ어링機能を使って設定する	39
■ Android の Bluetooth ペ어링機能を使って設定する	43
■ iOS の Bluetooth ペ어링機能を使って設定する	46
■ iPad OS の Bluetooth ペ어링機能を使って設定する	49

TM-L100

Wi-Fi® セットアップガイド

ご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断で転載、複写、複製、改ざんすることは固くお断りします。
- 本書の内容については、予告なしに変更することがあります。最新の情報はお問い合わせください。
- 本書の内容については、万全を期して作成いたしました但、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。
- 運用した結果の影響については、上項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品がお客様により不適切に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよびエプソン指定の者以外の第三者により修理・変更されたことなどに起因して生じた損害などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- エプソン純正品およびエプソン品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着してトラブルが発生した場合には、責任を負いかねますのでご了承ください。

商標について

EPSON、EXCEED YOUR VISION および ESC/POS はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows は米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他の国における登録商標です。

Wi-Fi[®]、WPA[™]、WPA2[™] は Wi-Fi Alliance[®] の登録商標または商標です。

IOS は、米国およびその他の国における Cisco 社の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

Apple, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. tvOS is a trademark of Apple Inc. The trademark "iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

Android[™] は Google LLC の商標です。

Google Play および Google Play ロゴは Google LLC の商標です。

その他の製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。

©Seiko Epson Corporation 2022.

本書について

本書の目的

本書は、プリンターをスマートデバイスまたはコンピューターと無線 LAN (Wi-Fi) で接続するための設定方法を説明しています。

掲載画面とイラスト

お使いの OS や製品によっては、本書に掲載する画面と実際に表示される画面が異なる場合がありますが、操作方法は同様です。また、本書に掲載するイラストは、特に指定がない限り TM-L100 のものを使用しています。

無線 LAN インターフェイス(OT-WL06 使用時)

SimpleAP 経由で接続または有線ケーブル (LAN/USB) で接続し、ネットワーク設定ツールを使用して無線 LAN の設定を行うことができます。また複数台設定する場合は、有線ケーブル (LAN/USB) で接続し、Deployment tool を使用して無線 LAN の設定を行うことができます。iOS 端末または Android 端末から、Epson TM Utility を使って簡単にプリンターをネットワークに接続できます。

注意

- 無線 LAN を使用する場合には LAN ケーブルを抜いてください。LAN ケーブルが接続されていると無線 LAN が無効になります。
- アクセスポイントを同時にセットアップする場合は、事前にアクセスポイントの設定を行い、正しく動作することを確認してください。
- 周辺の電波状況をよく調査したうえで、ご使用ください。
- 近隣の無線 LAN 機器使用店舗などが使用するチャンネルと、重ならないように調整してください。
- 周波数帯 2.4 GHz の無線 LAN は Bluetooth 通信と干渉することがあります。Bluetooth と Wi-Fi を同時に使う場合、5 GHz の使用を推奨します。
- キッチンの電子レンジなど、電波干渉を発生させる機器がある環境でのご使用は、以下の点にご配慮ください。
 - * 電波干渉を発生させる機器から、プリンターをできるだけ離して設置してください。
 - * 電波干渉を発生する周波数帯から離れたチャンネルをご使用ください。
 - * 電波干渉を発生させる機器とプリンターの間に、遮へい板を設置してください。
 - * 干渉が発生しない周波数帯、2.4 GHz または 5 GHz のどちらかをご使用ください。
 - * アクセスポイントのオートチャンネル設定時、機器が電波干渉を発生するチャンネルにならないようにご注意ください。

SimpleAP

SimpleAP モードはアクセスポイントなどのネットワーク環境を介さずに、プリンター設定ツール (TM-L100 Utility、Epson TM Utility) を利用して、プリンターの無線 LAN のセットアップが簡単に行える機能です。

セットアップ

プリンターの準備

プリンターに AC アダプターを接続し、ロール紙をセットしてください。詳細は TM-L100 セットアップガイドをご覧ください。

ソフトウェアの準備

各種ソフトウェアは、下記ウェブサイト / アプリストアからダウンロードできます。

ソフトウェア名称	ダウンロードサイト
Epson TM Utility	App Store または Google Play でダウンロードできるユーティリティです。
TM-L100 Utility	https://www.epson-biz.com/

無線 LAN インターフェイスの設定方法

お使いのデバイスからプリンターの無線 LAN をセットアップします。お客様の使用環境に合わせて以下の表から適切な設定方法をお選びください。

設定に使用するデバイス別の無線 LAN の設定方法

使用するデバイス	設定方法	使用するソフトウェア
コンピューター (無線 LAN 機能なし)	8 ページ「コンピューターと USB ケーブルで接続して設定する」	TM-L100 Utility
コンピューター (無線 LAN 機能あり)	11 ページ「コンピューターと SimpleAP で接続して設定する」	
iPhone/iPad	15 ページ「iOS 端末と Lightning ケーブルで接続して設定する」	Epson TM Utility
Android	20 ページ「Android 端末と USB ケーブルで接続して設定する」	
スマートデバイス (iOS 12 以降 /Android 8 以降)	24 ページ「スマートデバイスと SimpleAP で接続して設定する」	

コンピューターと USB ケーブルで接続して設定する

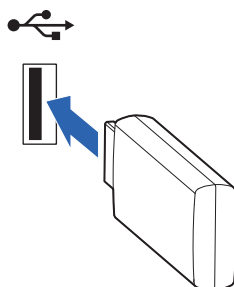
製品に同梱の USB ケーブルでプリンターとコンピューターを接続し、TM-L100 Utility でネットワークの接続設定をします。

必要なもの

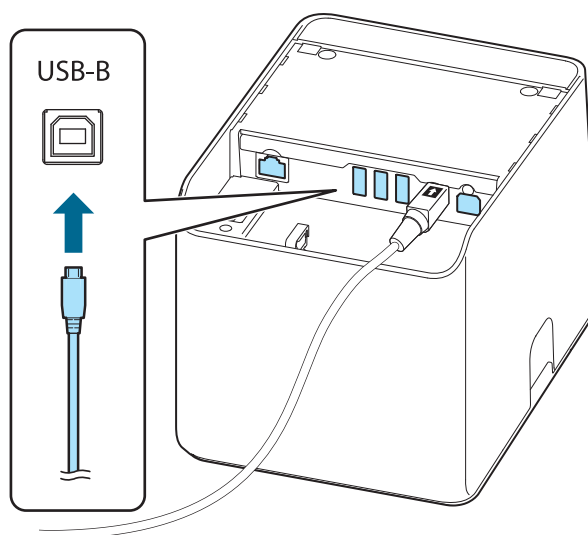
- 設定用コンピューター：Windows 11/10/8.1/8/7
- USB ケーブル：USB ケーブル（プリンター接続側が Type-B コネクター）
- 設定用ユーティリティ：TM-L100 Utility
- 無線 LAN ユニット：OT-WL06

以下の手順に従って設定します。

1 プリンターに無線 LAN ユニット (OT-WL06) を接続します。



2 プリンターとコンピューターを USB ケーブルで接続します。 USB コネクターは、プリンターの USB コネクター (USB-B) に接続します。

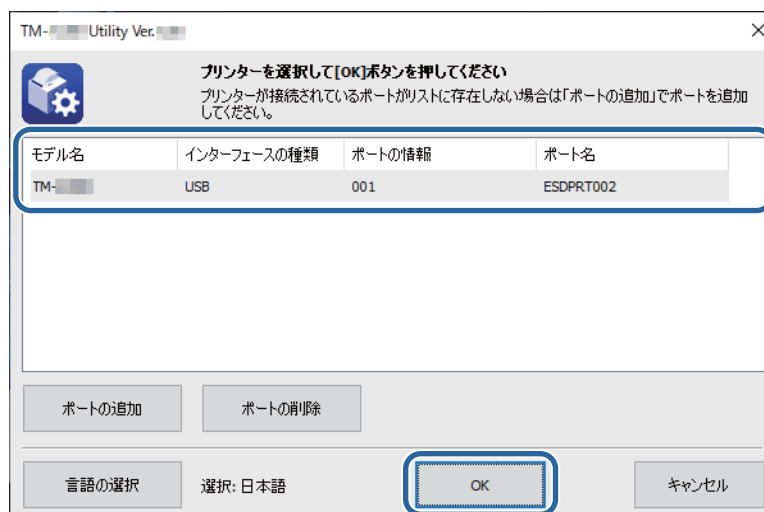


3 コンピューターの電源を入れます。

4 プリンターの電源を入れます。

5 [スタート] - [EPSON TM-L100] - [TM-L100 Utility] を選択します。

6 以下の画面が表示されます。プリンターを選択し、[OK] ボタンをクリックします。

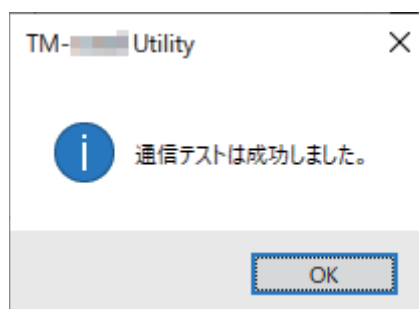


プリンターが表示されない場合は、[ポートの追加] - [USB] ボタンをクリックして、USB 接続しているプリンターを追加してください。設定後、[OK] をクリックします。



参考

- ポートが通信できない場合、エラーメッセージが表示されます。その場合、ポートは追加できません。プリンターの接続状態、またはドライバーのポート設定を確認してください。
- [通信テスト] はテスト印刷ではなく、通信結果を画面に表示します。



USB 接続での設定項目

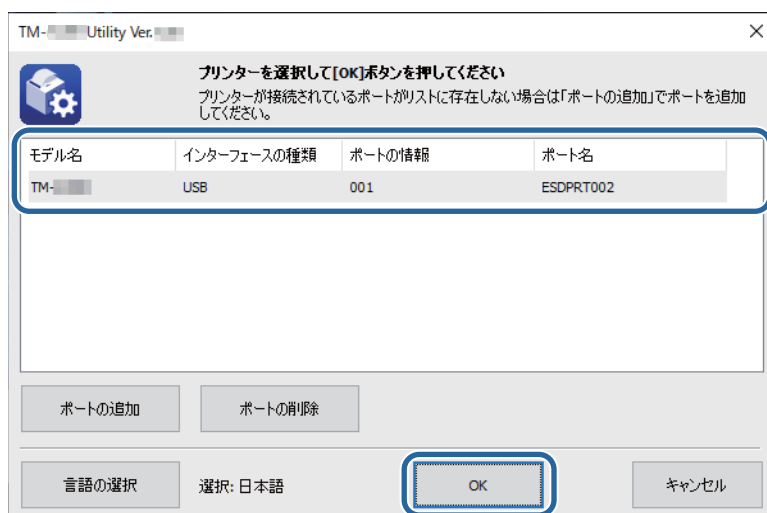
項目	説明
USB	使用する USB ポートを選択します。
検索	通信可能な USB ポートを検索します。
通信テスト	通信テストをします。

参考

USB 接続の場合、プリンタークラス^{*1} とベンダークラス^{*1} のプリンターが混在する環境では、プリンターを追加できないことがあります。この場合は、すでにコンピューターに接続されているプリンターの電源を切ってから、本ユーティリティを起動してください。

*1 詳細は TM-L100 詳細取扱説明書を参照してください。

7 以下の画面に戻ります。追加したポートを選択し、[OK] をクリックします。



8 本ユーティリティが起動します。

9 Wi-Fi を設定します。

Wi-Fi の設定は [31 ページ「TM-L100 Utility での Wi-Fi の設定手順」](#) を参照してください。

10 設定が完了したら、プリンターの電源を切ります。

以上でプリンターのネットワーク設定は終了です。

コンピューターと SimpleAP で接続して設定する

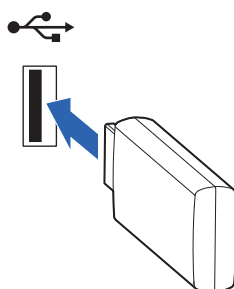
SimpleAP を使用してプリンターとコンピューターを接続し、TM-L100 Utility でネットワークの接続設定をします。

必要なもの

- 設定用コンピューター：Windows 11/10/8.1/8/7（無線 LAN 機能を搭載しているコンピューター）
- 設定用ユーティリティ：TM-L100 Utility
- 無線 LAN ユニット：OT-WL06

以下の手順に従って設定します。

1 プリンターに無線 LAN ユニット (OT-WL06) を接続します。



2 コンピューターの電源を入れます。

3 プリンターを SimpleAP モードで起動します。

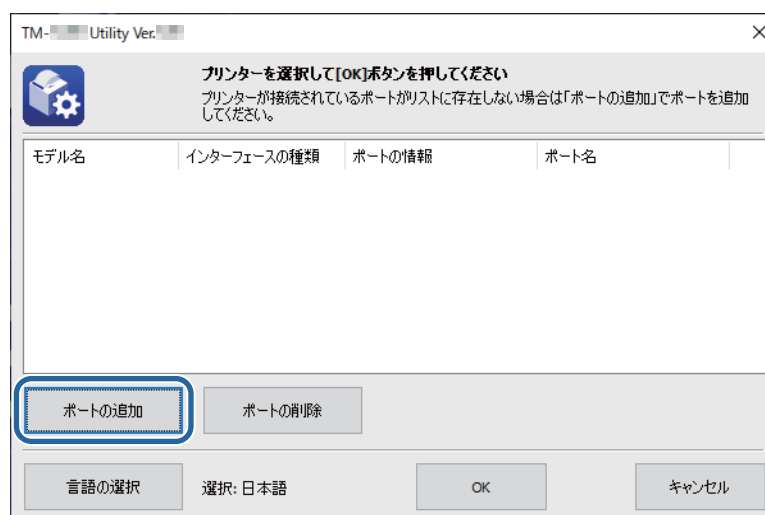
無線 LAN の接続設定が初期値（工場出荷状態）の場合、電源を入れると自動的に SimpleAP モードで起動し、下記の印字を行います。



上記が印刷されない場合は、[30 ページ「SimpleAP の起動方法」](#)を参照してください。

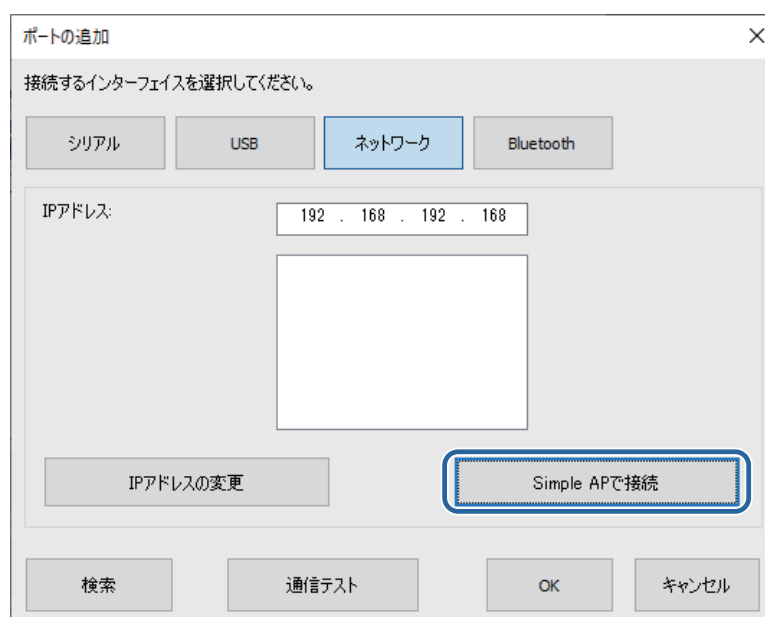
4 [スタート] - [EPSON TM-L100] - [TM-L100 Utility] を選択します。

5 以下の画面が表示されます。[ポートの追加] をクリックします。



6 “ポートの追加” 画面が表示されます。[ネットワーク] を選択します。

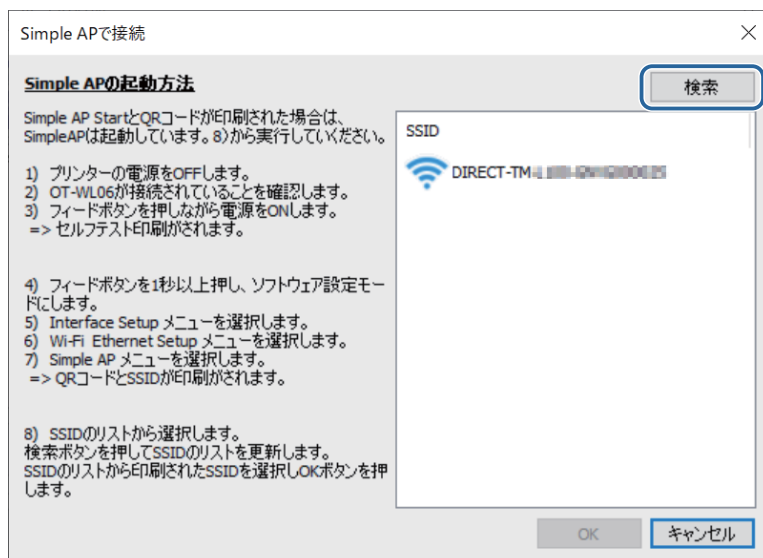
7 以下の画面が表示されます。[SimpleAP で接続] をクリックします。



8 “SimpleAP で接続” 画面が表示されます。[検索] をクリックします。

接続できる TM プリンターを表示します。

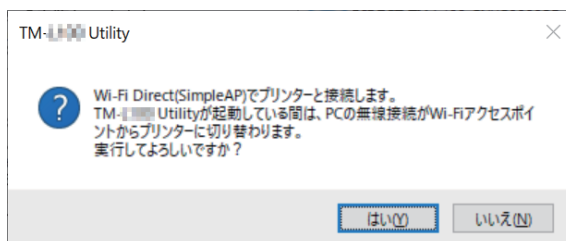
TM プリンターが表示されない場合は、TM プリンターが Simple AP モードになっていません。30 ページ「SimpleAP の起動方法」を参照して、TM プリンターを Simple AP モードにしてください。



9 接続する TM プリンターの SSID を選択して、[OK] をクリックします。

10 以下の画面が表示されます。内容を確認して [はい] をクリックします。

PC の Wi-Fi が Simple AP モードに切り替わり、既存の Wi-Fi は切断されて通信できなくなります。プリンターに Wi-Fi の設定を実行する、もしくはプリンターの電源を切ると Simple AP モードの接続が切断されて既存の Wi-Fi が有効 (PC の設定により異なります。) になります。

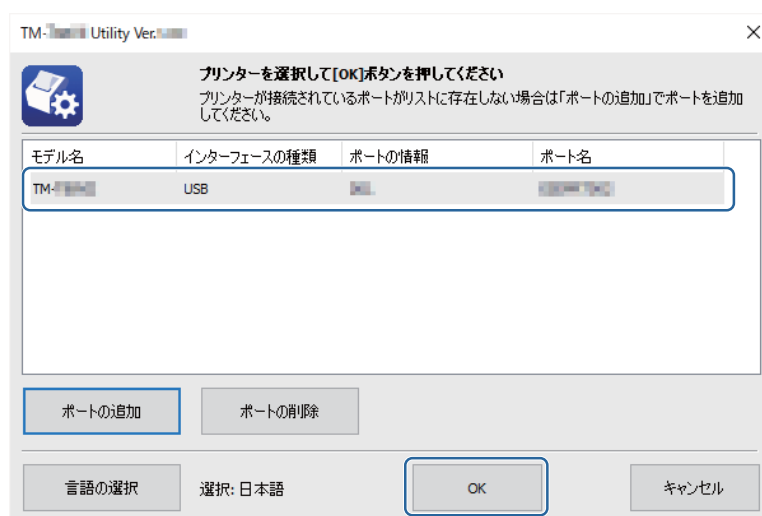


- 11** “ポートの追加” 画面に戻ります。Simple AP モードで接続され、IP アドレスには TM プリンターの IP アドレスが表示されます。IP アドレスの初期値は以下のとおりです。
IP アドレス : 192.168.192.168

表示されない場合は、[検索] をクリックして、対象のプリンターの IP アドレスを選択してください。IP アドレスが指定できたら、[OK] をクリックします。



- 12** 以下の画面に戻ります。ネットワークを選択して [OK] をクリックすると、SimpleAP モードで TM プリンターと接続します。



- 13** 本ユーティリティが起動します。

- 14** Wi-Fi を設定します。

Wi-Fi の設定は [31 ページ「TM-L100 Utility での Wi-Fi の設定手順」](#) を参照してください。

- 15** 設定が完了したら、プリンターの電源を切ります。

以上でプリンターのネットワーク設定は終了です。

iOS 端末と Lightning ケーブルで接続して設定する

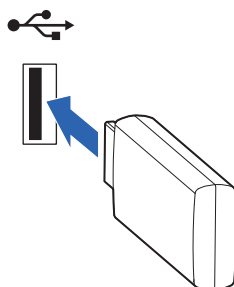
Lightning ケーブルを使用してプリンターと iOS 端末を接続し、Epson TM Utility からネットワークの接続設定をします。

必要なもの

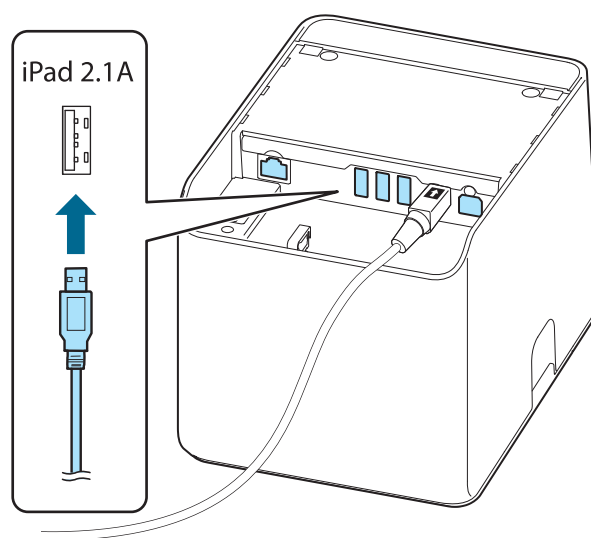
- 設定用 iPhone/iPad : iOS12 以降
- 設定用ユーティリティー : Epson TM Utility
- USB ケーブル : Lightning - USB ケーブル
- 無線 LAN ユニット : OT-WL06

以下の手順に従って設定します。

- 1 プリンターに無線 LAN ユニット (OT-WL06) を接続します。



- 2 iPhone/iPad とプリンターを Lightning - USB ケーブルで接続します。
USB コネクターは、プリンターの USB コネクター (USB-A-Device Charging) に接続します。



- 3 iPhone または iPad の電源を入れます。
- 4 プリンターの電源を入れます。

5 Epson TM Utility を起動します。



6 [プリンター未設定] をタップし、機種名の下に [USB] と表示されるプリンターを選択します。



7 [戻る] をタップし、前の画面に戻ります。

8 「プリンターの設定を変更する」をタップし、ネットワークの設定を行います。



9 「各種設定」 - 「ネットワーク」 - 「設定」 - 「Wi-Fi」をタップします。



10 以下の画面で Wi-Fi の情報を入力します。



設定項目	入力する情報
SSID	SSID を入力してください。
セキュリティタイプ	セキュリティタイプを選択します。選択したセキュリティタイプによって、パスフレーズを入力してください。
セキュリティ設定	パスフレーズを入力してください。

11 Wi-Fi の情報を入力したら、“各種設定”画面まで戻り、[プリンターへ設定] をタップします。



参考

プリンターへの設定は、設定後にプリンターを再起動するために約 1 分かかります。あらかじめ各項目を設定してから、プリンターへの設定をすることをお勧めします。

12 設定が完了したら Epson TM Utility を終了します。

13 プリンターの電源を切ります。

以上で無線 LAN の設定は完了です。

Android 端末と USB ケーブルで接続して設定する

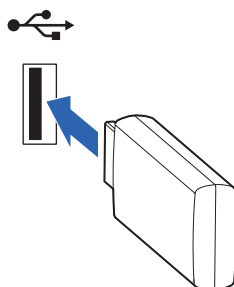
USB Type-B-micro mini-A ケーブルまたは USB Type-B-Type-C ケーブルを使用してプリンターと Android 端末を接続し、Epson TM Utility からネットワークの接続設定をします。

必要なもの

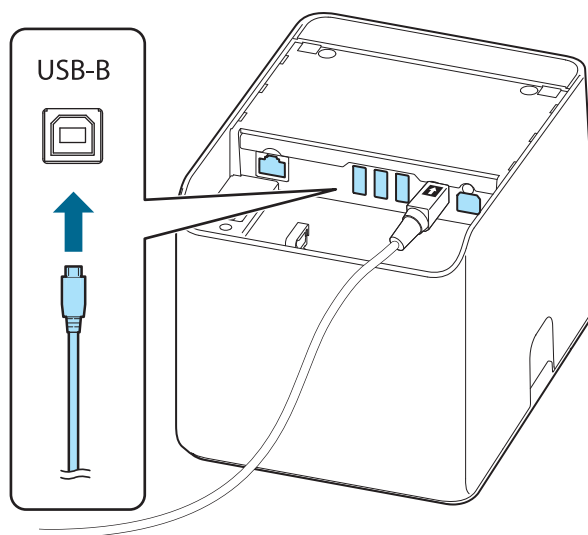
- 設定用 Android 端末：Android 4 以降
- 設定用ユーティリティー：Epson TM Utility
- USB ケーブル：USB Type-B-micro mini-A ケーブルまたは USB Type-B-Type-C ケーブル
- 無線 LAN ユニット：OT-WL06

以下の手順に従って設定します。

- 1 プリンターに無線 LAN ユニット (OT-WL06) を接続します。



- 2 Android 端末とプリンターを USB ケーブルで接続します。
USB コネクターは、プリンターの USB コネクター (USB-B) に接続します。



- 3 Android 端末の電源を入れます。
- 4 プリンターの電源を入れます。

5 Epson TM Utility を起動します。



6 [プリンター未設定] をタップし、機種名の下に [USB] と表示されるプリンターを選択します。



7 Android 端末の [戻る] ボタンをタップし、前の画面に戻ります。

8 [プリンターの設定を変更する] をタップし、ネットワークの設定を行います。



9 [各種設定] - [ネットワーク] - [設定] - [Wi-Fi] をタップします。



10 以下の画面で Wi-Fi の情報を入力します。



設定項目	入力する情報
SSID	SSID を入力してください。
セキュリティタイプ	セキュリティタイプを選択します。選択したセキュリティタイプによって、パスフレーズを入力してください。
セキュリティ設定	パスフレーズを入力してください。

- 11** Wi-Fi の情報を入力したら、“各種設定”画面まで戻り、[プリンターへ設定] をタップします。



参考

プリンターへの設定は、設定後にプリンターを再起動するために約 1 分かかります。あらかじめ各項目を設定してから、プリンターへの設定をすることをお勧めします。

- 12** 設定が完了したら Epson TM Utility を終了します。

- 13** プリンターの電源を切ります。

以上で無線 LAN の設定は完了です。

スマートデバイスと SimpleAP で接続して設定する

SimpleAP を使用してプリンターとスマートデバイスを接続し、Epson TM Utility からネットワークの接続設定をします。

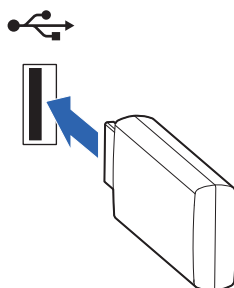
必要なもの

- 設定用スマートデバイス：iOS 12 以降 / Android 8 以降
- 設定用ユーティリティ：Epson TM Utility
- 無線 LAN ユニット：OT-WL06

以下の手順に従って設定します。

* 本マニュアルでは、iOS を例に手順の説明をしています。設定の手順は iOS/Android とともに同じです。

1 プリンターに無線 LAN ユニット (OT-WL06) を接続します。



2 スマートデバイスの電源を入れます。

3 プリンターを SimpleAP モードで起動します。

無線 LAN の接続設定が初期値（工場出荷状態）の場合、電源を入れると自動的に SimpleAP モードで起動し、下記の印字を行います。



上記が印刷されない場合は、[30 ページ「SimpleAP の起動方法」](#)を参照してください。

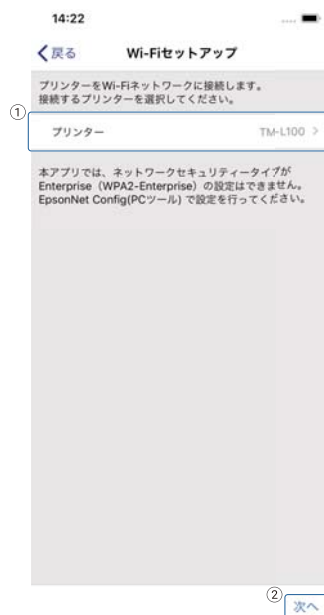
4 Epson TM Utility を起動します。



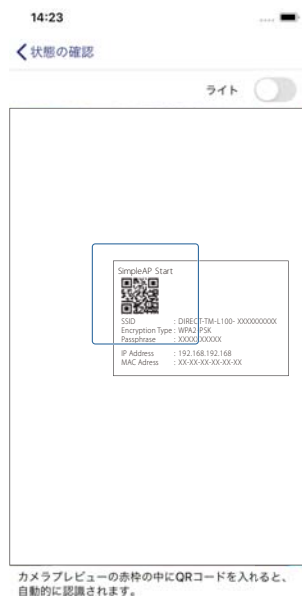
5 [Wi-Fi® セットアップウィザード] をタップします。



6 “Wi-Fi セットアップ” 画面でプリンターを選択し、[次へ] をタップします。



7 画面の指示に従って印刷された QR コードを読み取り、プリンターと SmpleAP で接続します。



8 プリンターを接続するネットワークのSSIDを入力します。

14:25

[戻る](#) ネットワークの選択

プリンターを参加させるネットワーク名 (SSID) を選択してください。



XXXXXXXXXXXX_1

自動 ☐

自動ONの場合、スマートデバイスが接続されていたSSIDが設定されます。手動で入力したい場合には、自動をOFFにしてください。

[次へ](#)

9 プリンターを接続するネットワークのセキュリティを選択します。

14:25

[戻る](#) セキュリティの選択

選択したネットワークのセキュリティを選択してください。



WPA-PSK(AES) >

[次へ](#)

10 プリンターを接続するネットワークのパスフレーズを入力します。

14:25

[戻る](#) **パスフレーズの設定**

選択したネットワークのパスフレーズを入力してください。

SSID : XXXXXXXXXXXX
PASSWORD : XXXXXXXX

パスフレーズを表示する ☐

[次へ](#)

11 プリンターに設定したい IP アドレスを指定します。

14:25

[戻る](#) **IPアドレスの設定**

プリンターにIPアドレスを指定してください。

192.168...

自動(DHCP) ☐

IPアドレス
192.168.192.168

サブネットマスク
255.255.255.0

デフォルトゲートウェイ
192.168.192.1

[次へ](#)

参考

〔自動（DHCP）〕をタップし有効にすると自動で IP アドレスが割り当てられ、手動での入力はできなくなります。

12 プリンターへ設定されます。



13 [テスト印刷] をタップし、正常に接続されていることを確認します。印刷されたことを確認して [完了] をタップします。



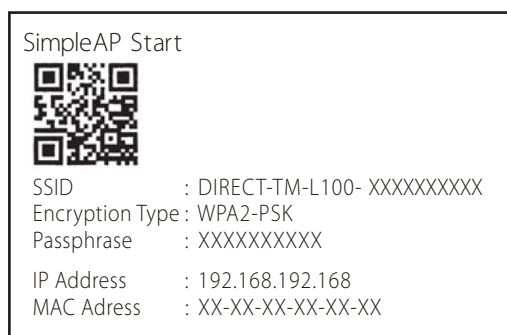
14 設定が完了したら Epson TM Utility を終了します。

15 プリンターの電源を切ります。

以上で無線 LAN の設定は完了です。

SimpleAP の起動方法

無線 LAN ユニット (OT-WL06) をプリンターに接続してプリンターの電源を入れても、自動的に SimpleAP モードが起動せず、下記の印字が行われない場合は、以下の手順を実施します。



- 1 プリンターの電源を切ります。
- 2 ⏏ (紙送り) ボタンを押しながら、プリンターの電源を入れます。
セルフテストが印刷されます。印刷された用紙を取り除いてください。
- 3 ⏏ (紙送り) ボタンを長押し (1 秒以上) して、ソフトウェア設定モードに移行します。
- 4 ⏏ (紙送り) ボタンを 5 回短押し (1 秒未満) した後、長押し (1 秒以上) して、インターフェイス設定モードを選択します。
ガイドランスが印刷されます。
- 5 ⏏ (紙送り) ボタンを 1 回短押し (1 秒未満) した後、長押し (1 秒以上) して、[Wi-Fi & Ethernet Setup] メニューを選択します。
- 6 ⏏ (紙送り) ボタンを 2 回短押し (1 秒未満) した後、長押し (1 秒以上) して、[Simple AP] メニューを選択します。
プリンターは Simple AP モードに移行し、QR コードと SSID が印刷されます。

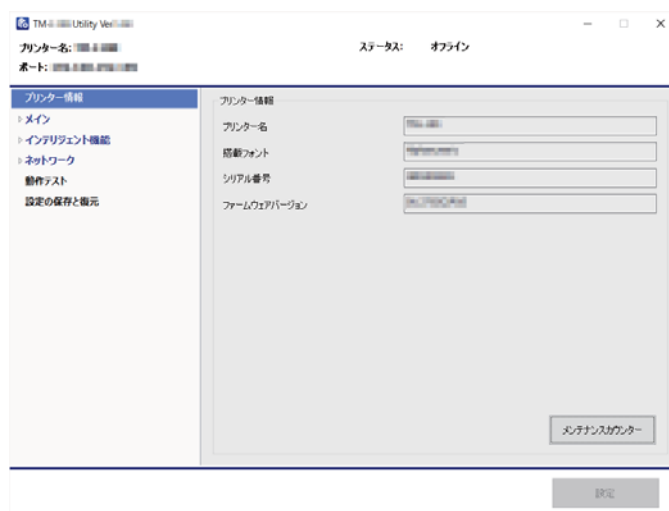
これで手順は終了です。

印刷されるまでに数十秒かかる場合があります。

 重要	印刷されるまでプリンターの電源は切らないでください。
---	----------------------------

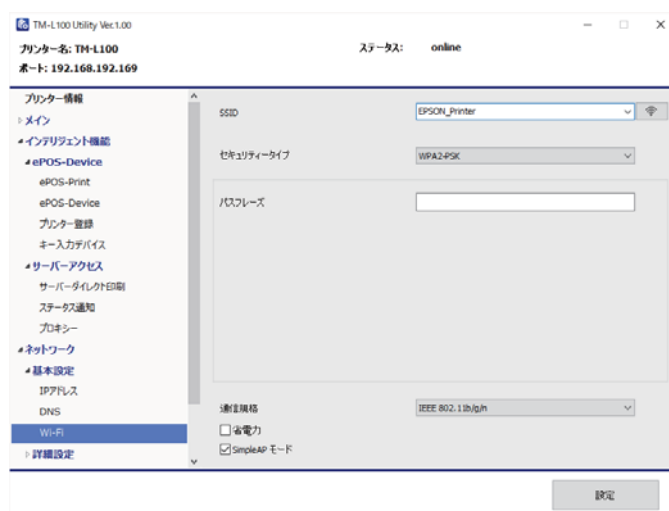
TM-L100 Utility での Wi-Fi の設定手順

1 TM-L100 Utility を起動します。



2 [ネットワーク] - [基本設定] - [Wi-Fi] をクリックします。

3 Wi-Fi を設定します。



設定項目は以下のとおりです。

項目		説明
SSID		SSID を指定します。  ボタンを押すと、有効な SSID を取得できます。
セキュリティタイプ		暗号化の方式を選択します。選択した暗号化方式によって、暗号化キーを入力してください。
なし		暗号化キーを設定しません。
WPA-PSK (AES)	パスフレーズ	パスフレーズを入力します。
WPA2-PSK	パスフレーズ	パスフレーズを入力します。

項目		説明
WPA2-Enterprise	認証方式	認証方式を選択します。
	詳細設定	クライアント認証設定 / サーバー認証設定をします。 詳細は TM-L100 Utility ユーザーズマニュアルを参照してください。
	暗号強度	暗号強度を選択します。
通信規格		無線 LAN の通信規格を選択します。
省電力		省電力機能の有効 / 無効を設定します。
SimpleAP モード		SimpleAP モードの有効 / 無効を設定します。

- 4** 他の項目を設定する場合は、[設定] をクリックしないで、メニューを選択してください。プリンターへの設定は、本ユーティリティの各項目を設定した後に、[設定] をクリックします。



参考

プリンターへの設定は、設定後にプリンターを再起動するために約 1 分かかります。あらかじめ各項目を設定してから、プリンターへの設定をすることをお勧めします。

以上で Wi-Fi の設定は終了です。

TM-L100

Bluetooth® セットアップガイド

ご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断で転載、複写、複製、改ざんすることは固くお断りします。
- 本書の内容については、予告なしに変更することがあります。最新の情報はお問い合わせください。
- 本書の内容については、万全を期して作成いたしましたですが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。
- 運用した結果の影響については、上項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品がお客様により不適切に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよびエプソン指定の者以外の第三者により修理・変更されたことなどに起因して生じた損害などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- エプソン純正品およびエプソン品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着してトラブルが発生した場合には、責任を負いかねますのでご了承ください。

商標について

EPSON、EXCEED YOUR VISION および ESC/POS はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows は米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他の国における登録商標です。

Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、セイコーエプソン株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

IOS は、米国およびその他の国における Cisco 社の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

Apple, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. tvOS is a trademark of Apple Inc. The trademark "iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

Android™ は Google LLC の商標です。

Google Play および Google Play ロゴは Google LLC の商標です。

その他の製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。

©Seiko Epson Corporation 2022.

Bluetooth[®] インターフェイスに関する注意

電波放射について

電波放射の環境への影響について

本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線設備として、認証を受けた無線モジュールを搭載しています。本機器に搭載している無線モジュールからは、他の無線機器（たとえば携帯電話など）が放出する電磁エネルギーよりもはるかに低く抑えられています。

ただし、他のデバイスやサービスに干渉の危険があるような特定の環境下では、本機器の使用が建物の所有者や団体の責任者などにより制限されることがあります。空港のように特定の環境下で、無線デバイスの使用が制限されるかどうかははっきり分からない場合は、電源を入れる前に本機器の使用許可について問い合わせをしてください。

電波障害自主規制について

この装置は、クラス A 機器です。この装置を住宅環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI - A

周波数について

本製品は、2.4 GHz 帯の「2.402 GHz ~ 2.480 GHz」にて使用できますが、他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記の事項に注意してご使用ください。

この無線機器は、2.4 GHz 帯を使用します。FH-SS 変調方式を採用し、与干渉距離は 20 m です。

2.4 FH 2

本製品使用上の注意

この機器の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および、特定小電力無線局（免許を要しない無線局）、ならびにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局、ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか、電波の発射を停止した上、販売店にご連絡いただき、混信回避のための処置など（たとえば、パーティションの設置など）についてご相談ください。
3. そのほか、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局、またはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、販売店へお問い合わせください。

本書について

本書の目的

本書は、プリンターをスマートデバイスまたはコンピューターと Bluetooth で接続するための設定方法を説明しています。

掲載画面とイラスト

お使いの OS や製品によっては、本書に掲載する画面と実際に表示される画面が異なる場合がありますが、操作方法は同様です。また、本書に掲載するイラストは、特に指定がない限り TM-L100 のものを使用しています。

Bluetooth インターフェイス

お使いになる機器の Bluetooth ペアリング機能などにより、プリンターとの接続を確立させてください。別途提供している EPSON TM Bluetooth Connector (Windows) や、Epson TM Utility で、ペアリングすることもできます。

注意

- ホストコンピューターとプリンターとの無線接続を維持するのではなく、印字を開始する際に都度接続を行う場合は、ホストコンピューターが印字開始を指示してから実際にプリンターが印字するまでに時間がかかる場合があります。これは、ホストコンピューターとプリンターとの間で、接続のための処理を行う時間が必要なためであり、必要な時間は使用環境により異なります。
- ホストコンピューターのアプリケーションからのデータ転送がすでに終了している場合でも、Bluetooth モジュール内部のバッファに、プリンターへ未送信のデータが残っている場合があります。コネクション切断時にバッファに残っているデータは破棄されるため、印字を行う際や無線のコネクションを切断する際には、送信したデータが確実に印刷されたことをステータスなどを利用して確認してください。
- ステータスシート印刷終了後は、主接続インターフェイスのみ印刷設定が保持されます。主接続インターフェイスについては、TM-L100 詳細取扱説明書を参照してください。
- Ethernet、Wi-Fi のステータスシートは、印刷用通信プロトコルのコネクションが確立している間は印刷されません。コネクションが、切断された後に印刷されます（タイムアウトによる切断を含む）。
- 以下の状態で、ステータスシート印刷の操作をした場合、Bluetooth のステータスシートは印刷されません。
 - * Bluetooth のセキュリティ設定が「Middle (中)」または「High (高)」で、Bluetooth が接続中のとき
 - * Bluetooth のセキュリティ設定が「Middle (中)」または「High (高)」で、エラーが発生しているとき
 - * Bluetooth のセキュリティ設定が「High (高)」で、ペアリング要求を受け付けてから Passkey 印刷を開始するまでの間
- USB ダウンストリームポートコネクタに周辺機器を接続していない場合、Connected Peripheral には (none) と印刷されます。

参考

- EPSON TM Bluetooth® Connector の詳細については、TM Bluetooth® Connector ユーザーズマニュアルを参照してください。
- Bluetooth セキュリティレベルの初期設定は「Middle (中)」です。詳細は、TM-L100 詳細取扱説明書を参照してください。
- 本プリンターは、iOS 搭載機器との Bluetooth 接続が切れたときに自動的に接続を復元します（自動再接続機能）。詳細は、TM-L100 詳細取扱説明書を参照してください。

セットアップ

プリンターの準備

プリンターに AC アダプターを接続し、ロール紙をセットしてください。詳細は TM-L100 セットアップガイドをご覧ください。

プリンターとデバイスの Bluetooth での接続方法

お使いのデバイスとプリンターを Bluetooth で接続します。お客様の使用環境に合わせて以下の表から適切な設定方法をお選びください。

プリンターに接続するデバイス別の設定方法

接続するデバイス	設定方法
コンピューター (Windows)	39 ページ「コンピューターの Bluetooth ペアリング機能を使って設定する」
Android 端末	43 ページ「Android の Bluetooth ペアリング機能を使って設定する」
iOS 端末	46 ページ「iOS の Bluetooth ペアリング機能を使って設定する」
iPad	49 ページ「iPad OS の Bluetooth ペアリング機能を使って設定する」

コンピュータの Bluetooth ペアリング機能を使って設定する

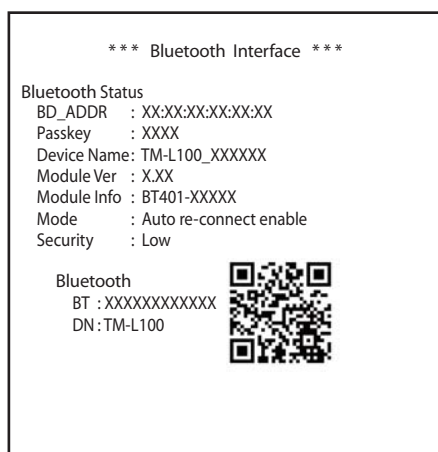
コンピュータの Bluetooth ペアリング機能を使ってプリンターとの接続を行ってください。

以下の手順に従って設定します。

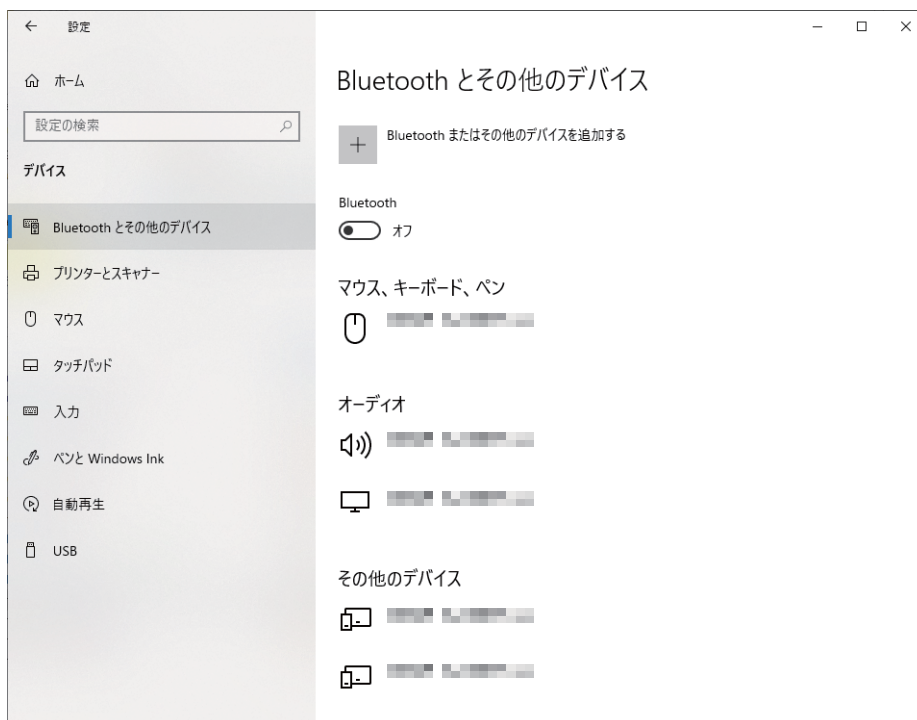
- 1 コンピューターの電源を入れます。
- 2 プリンターの電源を入れます。
- 3 ロール紙カバーを開けます。
- 4 ⏏ (紙送り) ボタンを長押しします。(1 秒以上)
- 5 ロール紙カバーを閉じます。
ステータスシートの印刷が開始されます。印刷終了後、通常モードに戻ります。

注意

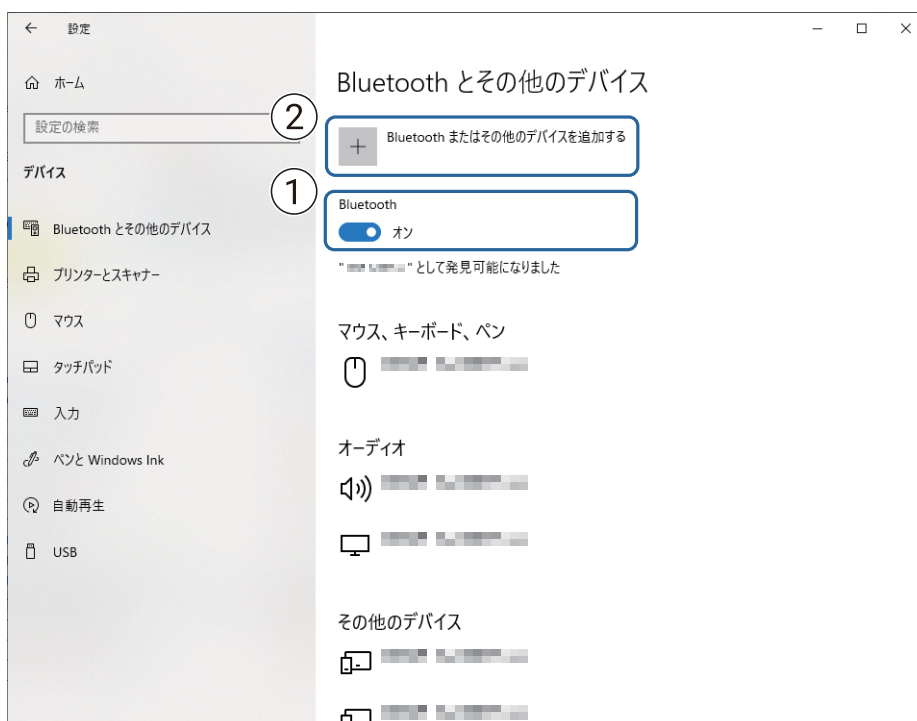
Bluetooth セキュリティレベルの初期設定は「Middle (中)」です。
ステータスシートの印刷後、約 1 分以内にプリンターとペアリングをしてください。



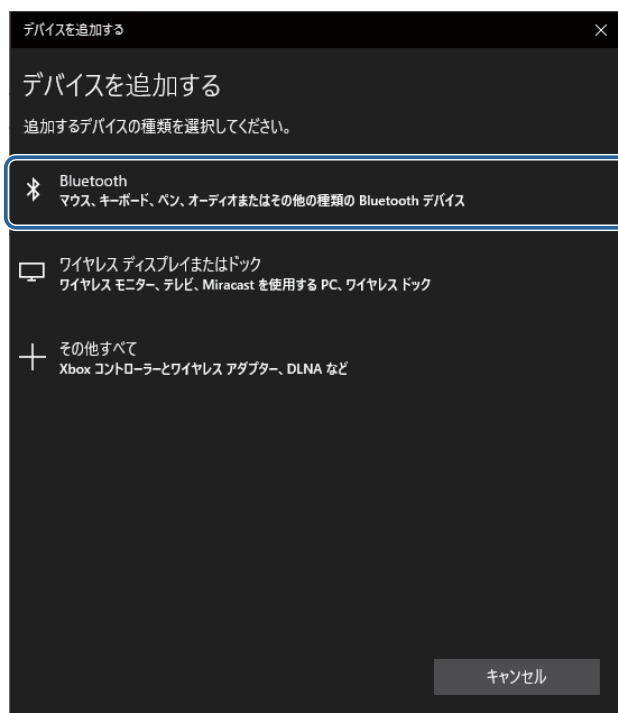
6 コンピューターで、[スタート] - [設定] - [デバイス] を選択し、"Bluetooth とその他のデバイス" 画面を開きます。



7 [Bluetooth] ボタンをクリックして有効にし、[Bluetooth またはその他のデバイスを追加する] をクリックします。



8 “デバイスを追加する”画面で [Bluetooth] をクリックします。

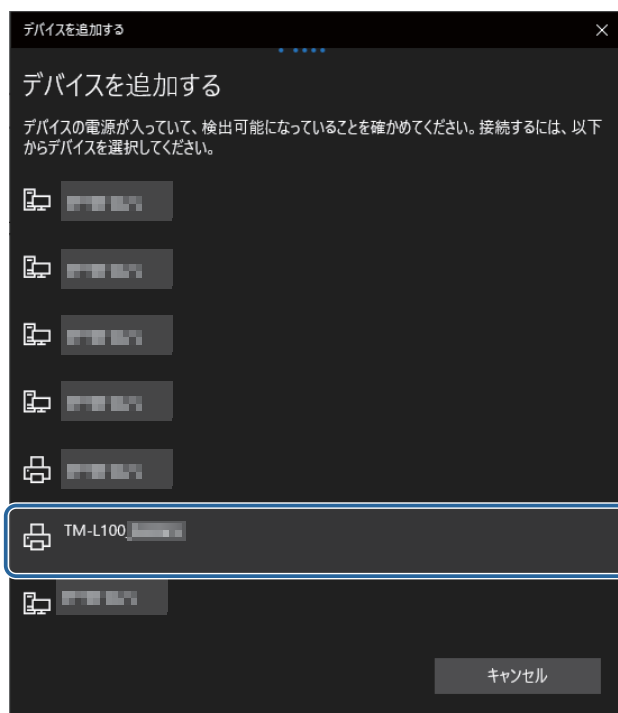


9 プリンターを選択します。

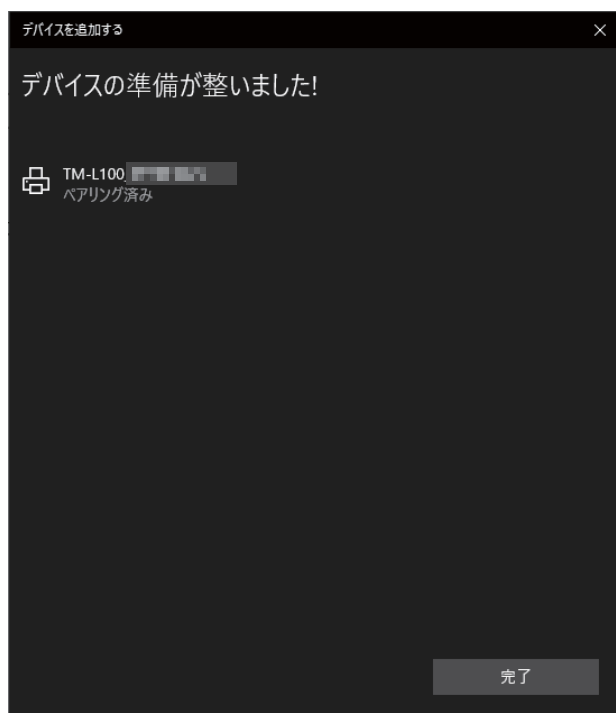
接続されるまでに時間がかかる場合があります。

注意

ステータスシート印刷後に1分経過してしまい、接続したいプリンターが表示されない場合は、再度ステータスシートを印刷してください。



10 接続が完了すると以下の画面が表示されます。[完了]をクリックします。



11 ペアリングを完了します。

Android の Bluetooth ペアリング機能を使って設定する

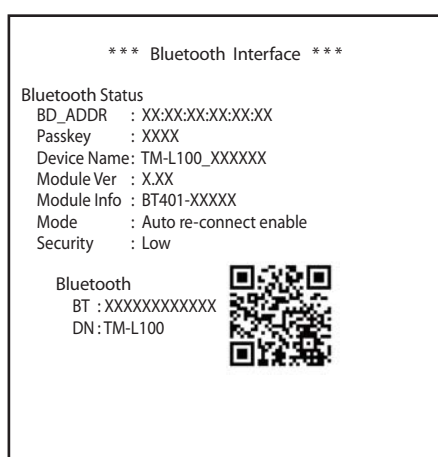
Android 端末の Bluetooth ペアリング機能を使ってプリンターとの接続を行ってください。

以下の手順に従って設定します。

- 1 Android 端末の電源を入れます。
- 2 プリンターの電源を入れます。
- 3 ロール紙カバーを開けます。
- 4  (紙送り) ボタンを長押しします。(1 秒以上)
- 5 ロール紙カバーを閉じます。
ステータスシートの印刷が開始されます。印刷終了後、通常モードに戻ります。

注意

Bluetooth セキュリティレベルの初期設定は「Middle (中)」です。
ステータスシートの印刷後、約 1 分以内にプリンターとペアリングをしてください。



6 Android 端末で、[設定] - [接続済みのデバイス] をタップします。



7 [新しいデバイスとペア設定する] をタップします。



- 8** プリンターを選択し、確認画面で [ペア設定する] をタップします。
接続されるまでに時間がかかる場合があります。

注意

ステータスシート印刷後に 1 分経過してしまい、接続したいプリンターが表示されない場合は、再度ステータスシートを印刷してください。



- 9** 接続が完了すると以下の画面が表示されます。



- 10** ペアリングを完了します。

iOS の Bluetooth ペアリング機能を使って設定する

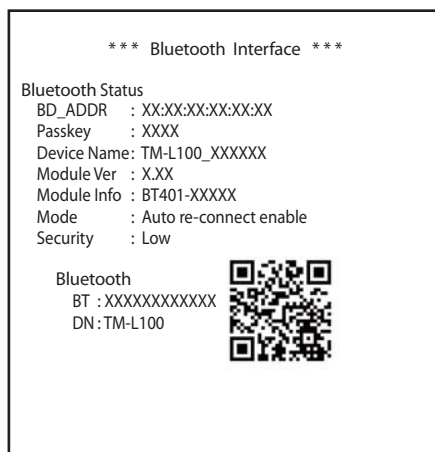
iOS 端末の Bluetooth ペアリング機能を使ってプリンターとの接続を行ってください。

以下の手順に従って設定します。

- 1 iOS 端末の電源を入れます。
- 2 プリンターの電源を入れます。
- 3 ロール紙カバーを開けます。
- 4 ⏏ (紙送り) ボタンを長押しします。(1 秒以上)
- 5 ロール紙カバーを閉じます。
ステータスシートの印刷が開始されます。印刷終了後、通常モードに戻ります。

注意

Bluetooth セキュリティレベルの初期設定は「Middle (中)」です。
ステータスシートの印刷後、約 1 分以内にプリンターとペアリングをしてください。



6 iOS 端末で、[設定] - [Bluetooth] をタップします。



7 [Bluetooth] ボタンをタップして有効にし、プリンターを選択します。 接続されるまでに時間がかかる場合があります。

注意

ステータスシート印刷後に 1 分経過してしまい、接続したいプリンターが表示されない場合は、再度ステータスシートを印刷してください。



8 接続が完了すると以下の画面が表示されます。



9 ペ어링を完了します。

iPad OS の Bluetooth ペアリング機能を使って設定する

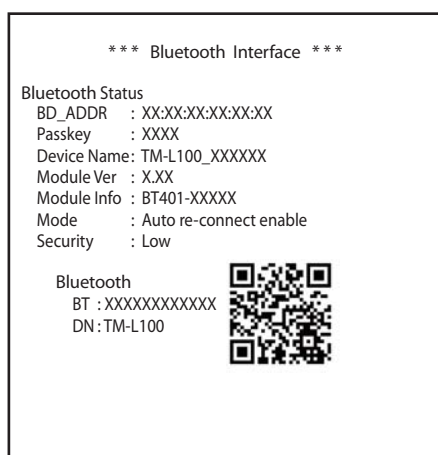
iPad の Bluetooth ペアリング機能を使ってプリンターとの接続を行ってください。

以下の手順に従って設定します。

- 1 iPad の電源を入れます。
- 2 プリンターの電源を入れます。
- 3 ロール紙カバーを開けます。
- 4 ⏏ (紙送り) ボタンを長押しします。(1 秒以上)
- 5 ロール紙カバーを閉じます。
ステータスシートの印刷が開始されます。印刷終了後、通常モードに戻ります。

注意

Bluetooth セキュリティレベルの初期設定は「Middle (中)」です。
ステータスシートの印刷後、約 1 分以内にプリンターとペアリングをしてください。



6 iPad で、[設定] - [Bluetooth] をタップします。



7 [Bluetooth] ボタンをタップして有効にし、プリンターを選択します。 接続されるまでに時間がかかる場合があります。

注意

ステータスシート印刷後に 1 分経過してしまい、接続したいプリンターが表示されない場合は、再度ステータスシートを印刷してください。



8 接続が完了すると以下の画面が表示されます。



9 ペ어링を完了します。