

1.製品紹介

本WIFIプリンターはLAUNCH ScanPadの付属品です。

本プリンターはWIFIを使って接続できるので、有線での接続は必要ありません。

従来のプリンターと比べて、この本社のプリンターはより小さく、より持ち運びやすく、プリンター紙の変え替えもより簡単になっています。バッテリーは専用充電コードを使い家庭用電源から充電できます。

本プリンターは休眠モード（節電モード）と自動シャットダウン機能が付いています。印刷していない時自動的に休眠モード（節電モード）に入ります。もし30分以上使用しない場合、自動的にシャットダウンします。

2.付属品

- a)電源コード
- b)バッテリー
- c)プリンター用紙

3.本体説明

- 1) サイドロックノッチ
- 2) 紙出口
- 3) POWER（電源）ボタン：このボタンを長押し2秒でオープン或いはシャットダウンします。
- 4) MODE（印刷準備）ボタン：このボタンを押すと、印刷準備完了或いは手差しモードに切り替えます。
- 5) FEED（テスト）ボタン：MODEの表示ライトが消えた時、このボタンを押すとプリンターから紙を出す状況をチェックできます。
- 6) 充電表示ライト：
 - [緑]：充電完了
 - [赤]：充電しています
- 7) DC 9V充電口（隣の接続口はUSBではないので、いかなるコードも接続しないでください）
- 8) バッテリー

4.プリンター用紙の入替え

本WIFIプリンターは30×57mmの感熱紙を使用しています。具体的なステップは以下のように操作して下さい：

- 1. 指で強く両サイドのロックノッチを押す。（図の赤い部分のように）軽く引っ張って、蓋を開けます。
- 2. 感熱紙の包装を開け、プリンターの中に入れます。紙の入れる方向をなるべく紙出口に近い方向にしてください。逆さに入れると、プリンターが印刷できなくな

るので、ご注意ください。

3. 少しだけプリンター用紙を出す（以下の図のように）。*少し紙を出して印刷しないと印刷できませんのでご注意ください。
4. 蓋を閉める。きちんと閉めた時は「カチャ」という音が聞こえます。プリンター用紙を入替えが完了した後、以下の図の通りになります。

注意：

A：感熱紙を入れた後、ユーザーは必ず印刷できるか否かについてテストしてください。具体的なテストステップは「プリンターテスト結果」の部分を参考にしてください。

B:プリンターを使用して連続して印刷を続ける場合、感熱紙出口のところ（以下の図のように）に絶対に触れないでください。

・注意：印刷用紙は感熱紙の為、プリンターからの熱を受けて印刷しますので、熱を受けられない様な環境下では使用しないでください。

5.バッテリー

本プリンターを正しく使用する為、使用中は必ずバッテリーを入れてください。本プリンターが使用しているバッテリーは7.2V、1200mAhのリチウム電池です。具体的な設置方法、充電方法は以下：

1. バッテリーをプリンター底部の凸部分と合わせて、（以下の図のように）凹部分に入れる。
2. 完全に合わせたまで、バッテリーを押す。
3. 「POWER」ボタンを2秒ほど押して、プリンターをオンにします。もしバッテリーの電量が不足していると、「POWER」表紙ライトが点滅を始めます。その場合付属された電源コードを使って、充電してください。充電している際は充電表示ライトが赤くなります。充電が満タンになった際、表示ライトが緑色になります。充電時間は一般的に2時間位が目安です。

注意：

- A. 必ず付属された電源コードとバッテリーを使ってください。付属の電源コードとバッテリー以外を使用して充電した場合、すべて事故や損失に対して製造元や販売元は一切責任を負えませんので、十分注意してください。
- B. 長い時間本プリンターを使わない場合、必ずバッテリーを取り外してください。

6.WIFIの接続と設定

A.ScanPadと本プリンターを一緒に使うとき、以下のステップのように接続します。
ステップ：本プリンターはSCANPADと一緒に使用する場合のみ使用して下さい。

1. SCANPADの「設定」をタップ。
2. 「WLAN」を押して、スイッチをONにしてください。
3. 該当するWIFIネットワークを見つけます、ネットワーク名は「x-431PRINTER-xxx」（「xxx」は三桁の数字、ローマ字を意味します）。

4. パスワードを入力します（初期設定パスワードは「12345678」）、そして「接続」を押します。「接続済み」と表示された場合、接続が成功しました。

* 注意

Wi-Fiプリンター-WiFiネットワーク接続できない場合

症状：WifiプリンターをWifiネットワークで接続できない（認識するが、「パスワードが違う可能性」とエラーメッセージがでる。

改善方法: 一度Wifiプリンターのネットワークをタップして選択して接続を“削除”する。

その後タブレットの設定⇒WLAN⇒Wifiプリンターのネットワーク(X-431PRINTER-XXX)を選択

*XXXは数字とローマ字の組み合わせです。

再度Wifiプリンターを選択するとパスワードを入力する画面が出るので、パスワードを入力(初期設定は12345678)して“接続”を選択すると成功。

B.一般的なWIFIプリンターとして使う場合(LAUNCH診断機との使用のみ)、以下の説明通りに接続と設定をして下さい。

注意：一般的なWIFIプリンターとして使用する場合 ネットワーク範囲はローカルエリアネットワークのみです。そして、LAUNCH社のアンドロイドシステム診断機のみを使用できます。その他の、アンドロイドシステムのプリンターとしては使用できませんのでご注意ください。。

1. <http://mycar.x431.com>に接続して。WIFIプリンターのAPKファイルをアンドロイドシステムのに診断機にダウンロードします。ダウンロードを完了した後、指示のとおりインストールしてください。インストールが終わった後、診断機のデスクトップには「WIFIプリンター」のアイコンができます。
2. アイコンを押して、プログラムに入ります。
- A. **もし初めてプリンターを使う場合、以下のステップのように操作してください。**
3. プリンターをリセットする：プリンターをオンしている状態で、「MODE」ボタンと「FEED」ボタンを同時に8秒ほど長押ししてください。そして、プリンターは以下の文字を印刷します：

```
at+default=1
```

```
ok
```

```
at+reboot=1
```

```
rebooting...
```

4. 「現在のWIFIプリンターを設定」を押して、WIFIプリンターを設定し始まる。

ステップ1：プリンターを接続する：「スキャン」ボタンを押して、プリンターのWIFIを選択します。ネットワーク名はx-431-printer-xxxx(「xxxx」は4桁数字、ローマ字を意味します)です。そして、「接続」ボタンを押して、接続を開始します。

ステップ2：ローカルエリアネットワークに入る：「スキャン」ボタンを押して、該当するWIFIを選んで、パスワードを入力します。(パスワードが必要ない場合もあります)。「接続」ボタンを押します。

5. WIFIを接続できて、プリンターを発見したら、「プリンターテスト」ボタンを押して、プリンターをテストしてください。もしプリンターを発見できないなら、プリンターをリセットしてください。(詳しいやり方はステップ3を参照してください)。それとともに、使っているデバイスとプリンターは同じネットワークに接続しているかを確認してください。

B.プリンター設定済み場合、

3. 直接に「設定済み」ボタンを押して、プリンターテスト始めます：

a)、もし今使っているWIFIがその前接続したときと同じネットワークであれば、直接に「接続」ボタンを押してください。

b)、もし今使っているWIFIがその前と接続したネットワークと違う場合、必ずリセットし、もう一度プリンターを設定してください。

7.プリンターテスト結果

プリンターには三つの表示ライトがあります。

*「POWER」：プリンターの電源表示ライト

「赤」：プリンターは正常な状態です。

「赤 点滅」：バッテリーの電量が不足です。

「点灯していない」：プリンターはシャットダウンしています。

*「MODE」：印刷準備完了表示ライト

「緑」：プリンターは印刷準備完了です。

「緑 点滅」：印刷用紙が入っていません。または印刷用紙が足りません。

「点灯していない」：手差しモードに切り替えしました。

*「FEED」：手差しモードテスト表示ライト

「緑」：押したときプリンターが正常に動いているか否かをテストできます。

「点灯していない」：手差しモードをキャンセルしました。

「POWER」ボタンを2秒押すと、プリンターをオンにできます。「MODE」の表示ライトが点滅し、その後通常に戻ります。(印刷用紙を交換後、ユーザーは先に「MODE」ボタンを押して、表示ライトを消して下さい。そして、「FEED」ボタンを押してプリンターが正常に動いているか否かをテストして下さい。)「MODE」表示ライトが着いているとき、プリンターはもう準備完了しました。

診断デバイスのモニター底部にプリンターのアイコンが現れたとき、印刷できるということを意味しています。アイコンを押して、印刷を始めます。

説明：プリンターを直射日光のあたる場所、高温多湿な場所、水にぬれる場所等におかないでください。

本プリンターの正常作動温度、湿度は以下です、

周囲温度：-10℃～50℃

周囲湿度：5%RH-90%RH

*LAUNCHは予告なく製品デザイン、仕様や規格を変更する場合があります。