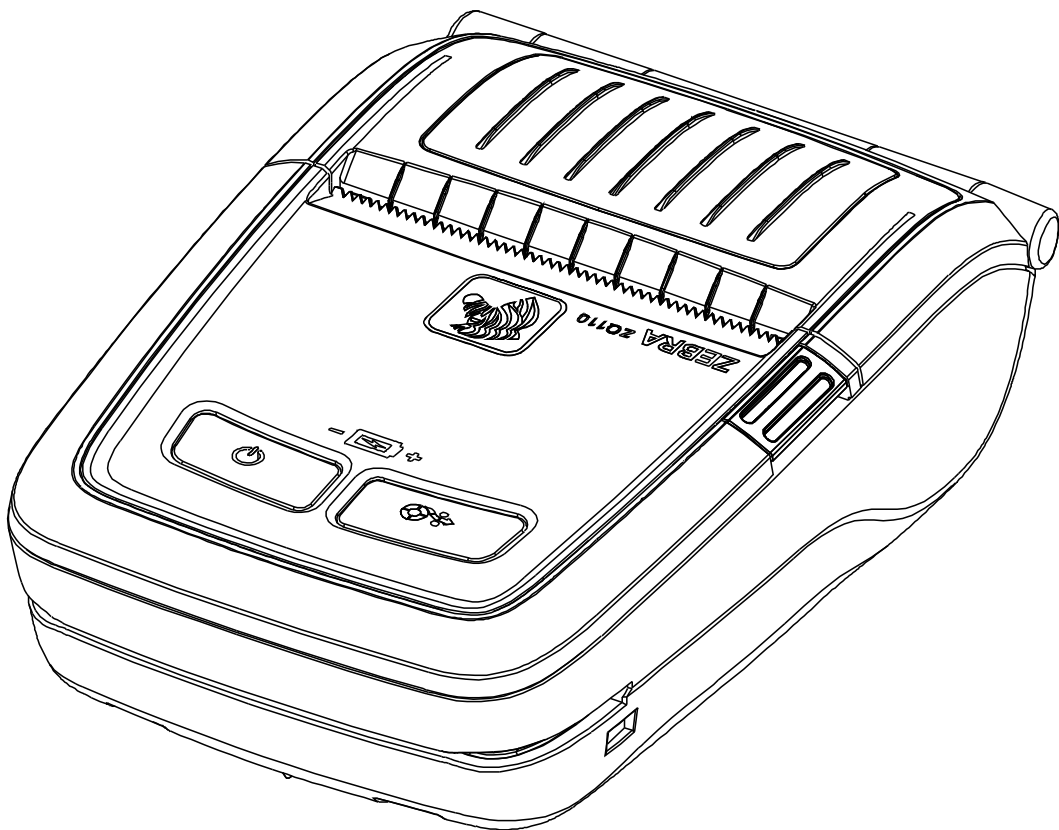




ZQ110

モバイルプリンターBluetoothウース

接続マニュアル



目次

1. マニュアルのご案内.....	6
2. 注意事項.....	6
3. iOS® (MFi)モード変更	6
4. ブルートゥース接続方法	7
5. 問題解決の手順.....	11

■ 所有権

この文書はZebra Technologies社の所有権情報を含みます。この情報はここで説明する装備を作動して維持する当事者の使用と情報のためにのみ使うことに目的を置きます。Zebra Technologies社の明示的な書面承認なくこのような財産上の情報を使用、複製、または他の目的のために他人に公開することを禁じます。

製品性能の向上

製品性能の持続的な向上はZebra Technologies社の政策であるため、すべての仕様と表示を通知なく変更することがあります。

FCC適合性宣言

参考：この装備はFCC規定15部に基づいてClass Bデジタル装置の制限事項を遵守します。この制限事項は住居地域に設置した際、有害な干渉から適切な保護を提供することに目的があります。この装備は無線周波数エネルギーを生成して使用し、放射することがあるので指針に従って設置して使用しない場合、無線通信に有害な干渉を招く恐れがあります。しかし、特定の設置によって干渉が発生しないと保障することはできません。この装備によってラジオまたはテレビ受信に有害な干渉が発生する場合(装備をoff/onにしてみればわかる)、使用者は以下の措置のうち一つ以上を遂行して干渉を除去することを推奨します。

- 受信アンテナの方向を再調整するか位置を再び定めます。
- 装備と受信機との距離を伸ばします。
- 装備を受信機が接続されていないコンセントまたは回路に接続します。
- 販売者または熟練したラジオ/テレビ技術者に助けを要請します。

警告：無線周波数の放射に露出。FCC RF露出要求事項に従うために、この装備はこの文書で説明する作動条件と指針に従って使用しなければなりません。

参考：この装置は周辺機器で遮蔽ケーブルを用いてテストしました。遮蔽ケーブルは適合性を保障する装置と一緒に使用しなければなりません。

Zebra Technologies社の明示的な承認なく装備を変更または改造する場合、この装備を作動する使用者の権限が取り消されることがあります。

カナダ適合性宣言

このB等級デジタル装置はカナダIES-003によります。

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

“IC:” 装備仕様番号はカナダ情報通信機器認証規格を満足することを意味します。しかし、認証された製品の作動が使用者を満足させるということは意味しません。

責任の限界

この文書で正確な情報を提供するために最善を尽くしたため、Zebra Technologies社は誤った情報または脱落に対して責任を負いません。Zebra Technologies社はそのような誤謬を修正するための権利を所有し、それに対する責任を負いません。

間接損害に対する無責任

いかなる場合にも、Zebra Technologies社または一緒に提供する製品(ハードウェアとソフトウェア含む)の生成、生産または納品に関連した者は、もしZebra Technologies社で損傷の可能性について通知したことがあったとしても、そのような製品の使用、使用の結果または使用できないことによって発生する損害(業務利益の損失、業務妨害、業務情報の損失および他の金銭上の損失などいかなる形態の損害も含む)に対していかなる責任も負いません。一部地域の場合、間接損害または事故による損害に対する排除を許容しないため、上で言及した制限が適用されないことがあります。

著作権

この説明書とここで説明するラベル印刷エンジンの著作権はZebra Technologies社で所有します。この説明書またはラベル印刷エンジンのソフトウェアに対する承認されていない複製の場合、1年以内の拘禁と\$10,000以下の罰金が賦課されることがあります(17 U.S.C. 506)。著作権違反者は民事責任の適用を受けることがあります。

この製品はZPL®, ZPL II®, and ZebraLink™ programs; Element Energy Equalizer® Circuit; E3®およびAGFAフォントを含むことがあります。Software © ZIH Corp. 世界的な著作権所有。

ZebraLink とすべての製品の名前および番号は ZIH Corp. の商標であり、Zebra, the Zebra logo, ZPL, ZPL II, Element Energy Equalizer Circuit, E3 Circuitは ZIH Corp.の登録商標です。世界的な著作権所有。

Monotype®, Intellifont®, UFST®は米国特許庁に登録されたMonotype Imaging, Inc.の商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。

Andy™ , CG Palacio™, CG Century Schoolbook™, CG Triumvirate™, CG Times™, Monotype Kai™, Monotype Mincho™, Monotype Sung™はMonotype Imaging, Inc.の商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。

HY Gothic Hangul™はHanyang Systems, Inc.の商標です。

Angsana™はUnity Progress Company (UPC) Limitedの商標です。

Andale®, Arial®, Book Antiqua®, Corsiva®, Gill Sans®, Sorts®, Times New Roman®は米国特許庁に登録されたThe Monotype Corporationの商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。

Century Gothic™, Bookman Old Style™, Century Schoolbook™はThe Monotype Corporationの商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。

HGP Gothic BはRicoh company, Ltd. の商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。

Univers™はHeidelberger Druckmaschinen AGの商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。Heidelberger Druckmaschinen AGで全体を所有する子会社であるLinotype Library GmbHを通じて排他的に認可されます。

Futura®は米国特許庁に登録されたBauer Types SAの商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。

TrueType®は米国特許庁に登録されたApple Computer, Inc.の商標であり、一部裁判管轄地域に登録される場合があります。

すべての他の製品の名前は該当する所有者の財産です。

すべての他の商標の名前、製品の名前または商標は該当する保有者に属します。

©2014 ZIH Corp.

1. マニュアルのご案内

このZQ110モバイルプリンターBluetooth接続マニュアルはプリンターをBluetooth通信が可能なiOS端末に接続する方法について記述しています。

2. 注意事項

1. プリンターと端末はBluetooth接続のために10m以内になければなりません。10m以上離れると接続が切れることがあります。
2. セメント壁面など電波障害物があると使用距離が短くなる場合があります。
3. 電子レンジ、無線LANなど同じ周波数帯域を使う機器があると、電波干渉が発生する可能性があります。これらから5m以上離してご使用ください。

3. iOS® (MFi)モード変更

iOS端末とBluetooth通信を可能にするMFiモードに設定を変更できます。MFiがアクティブの場合、iOS端末以外の端末とはBluetooth通信が不可能です。

MFiモードをアクティブにする方法は下記のとおりです。

1. プリンターの電源をonにします。
2. プリンターのカバーを開けて電源ボタンと用紙移送ボタンを同時に2秒以上押します。
3. ブザー音が鳴ったらカバーを閉めます。
4. 以下のメッセージが出力されます。
iOS mode enabled!!
Please Reboot Printer!!
5. プリンターを再起動します。


上記の手順を繰り返せば、MFiモードが非アクティブになります。

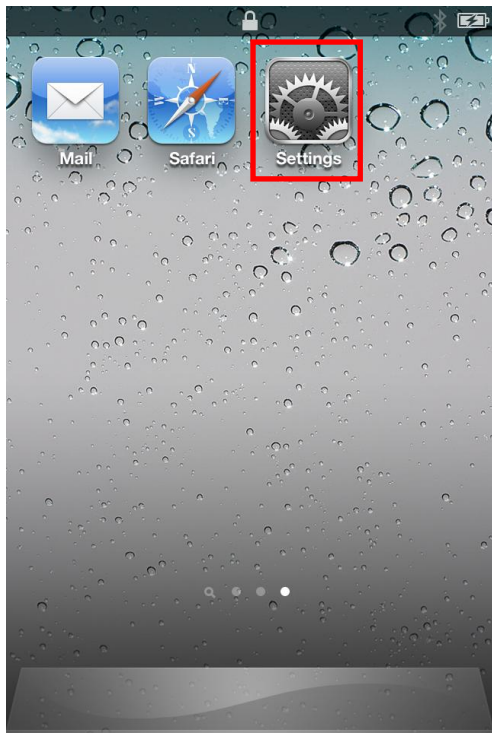
現在のiOSモードを確認する方法は下記のとおりです。

- プリンターセルフテストを実行します。
 - a. ファームウェアバージョンがVxx.xx STDaと同じならば、iOSモードが非アクティブ状態です。
 - b. ファームウェアバージョンがVxx.xx STDiと同じならば、iOSモードがアクティブ状態です。

4. ブルートゥース接続方法

iOS端末に接続する際、以下の手順に従ってください。

1)  を選択してください。



2) “一般”を選択してください。



3) “Bluetooth”を選択してください。



4) プリンターを選択してください。



5) PINコード(passkey)を確認してください。




6) “ペアリング”を選択します。



7) ブルートゥース通信が可能です。

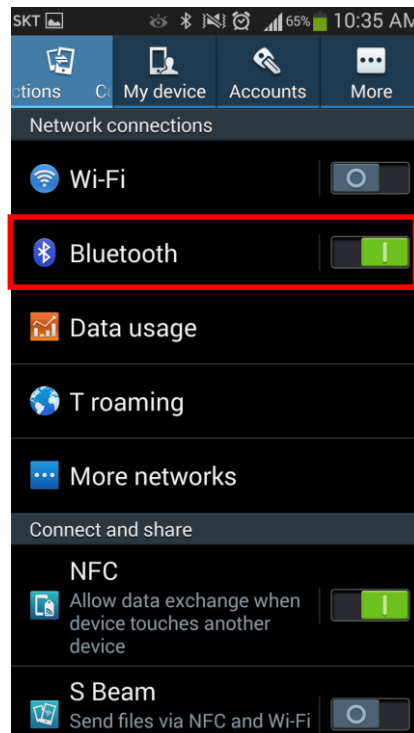


アンドロイド端末に接続する際、以下の手順に従ってください。

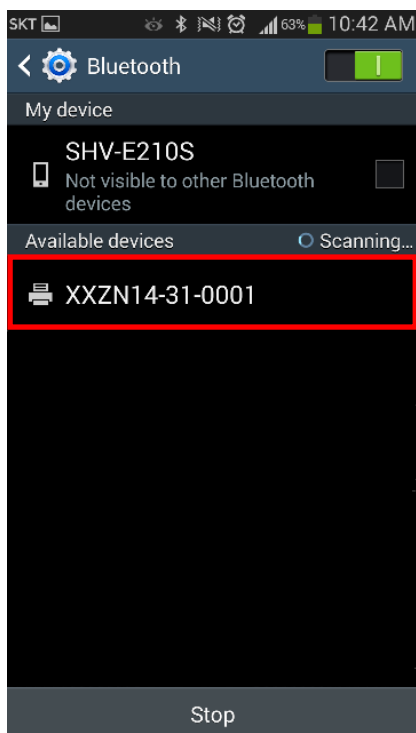
1)  を選択してください。



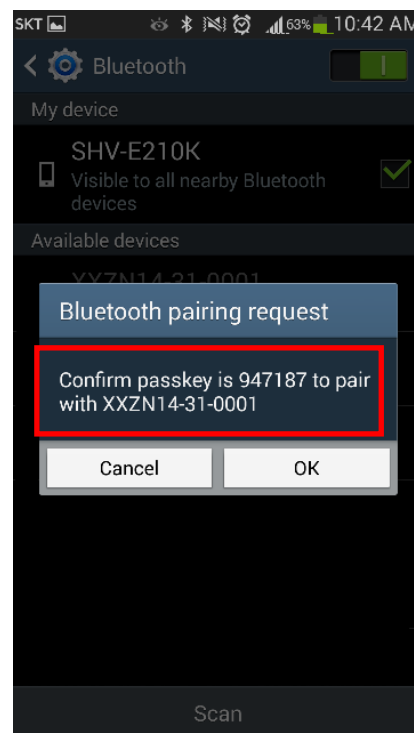
2) “Bluetooth”を選択してください。



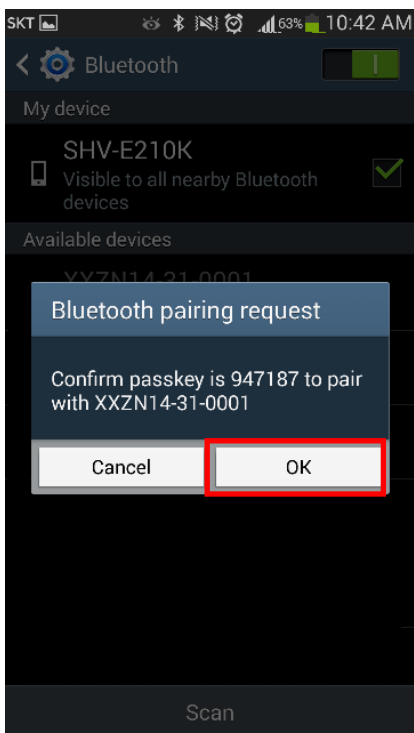
3) 接続するプリンターを選択してください。



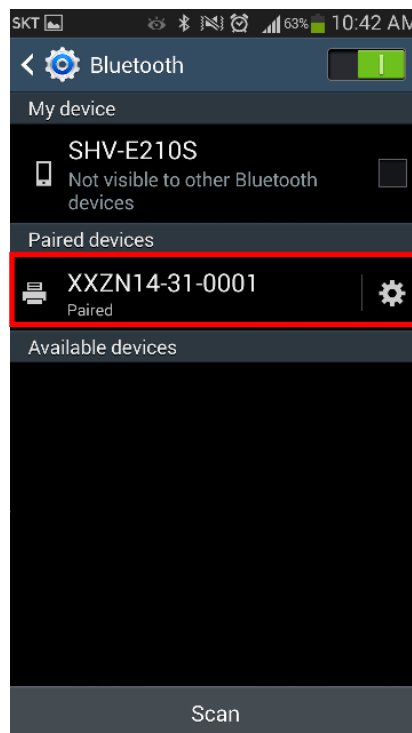
4) PINコード(passkey)を確認してください。



5) “確認”を押します。



6) ブルートゥース通信が可能



5. 問題解決の手順

iOS 端末でブルートゥースが検索されない場合、以下の手順に従って確認してください。

1. セルフテストを実行してプリンターが**iOS**モードに設定されているか確認。
 2. プリンターが他の**iOS**端末に接続されているか確認。
他のブルートゥース端末に接続されている状態では検索されません。
 3. **Feed**ボタンを押して節電モードから一般モードに切り替えたとき、ブルートゥースの**LED**が点滅すれば、ブルートゥースが接続された状態です。接続された端末でブルートゥースの接続を切るか、プリンターのカバーを開けて再起動した後、もう一度検索してください。
- * **iOS**モードでプリンターは再起動時に以前接続した**iOS**端末に自動的に接続を試みます。プリンターのカバーを開けた状態で再起動すれば、自動接続が実行されません。



www.zebra.com

Zebra Technologies International, LLC

475 Half Day Road
Suite 500, Lincolnshire
Illinois 60069 USA
Phone: +1.847.634.6700
Toll-Free: +1.800.230.9494
Fax: +1.847.913.8766

Zebra Technologies Europe Limited

Dukes Meadow
Millboard Road
Bourne End
Buckinghamshire, SL8 5XF, UK
Phone: +44 (0)1628 556000
Fax: +44 (0)1628 556001