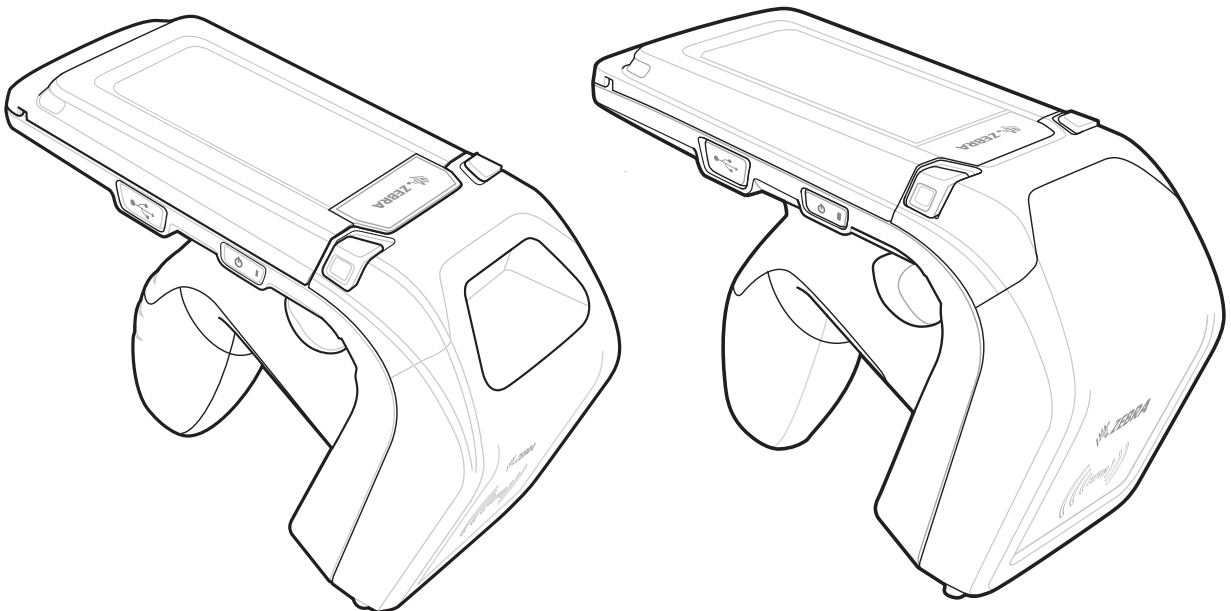


RFD8500

クイック スタート ガイド



Zebra は、信頼性、機能、またはデザインを向上させる目的で製品に変更を加えることができるものとします。

Zebra は、本製品の使用、または本文書内に記載されている製品、回路、アプリケーションの使用が直接的または間接的な原因として発生する、いかなる製造物責任も負わないものとします。明示的、黙示的、禁反言またはその他の特許権上または特許上のいかなる方法によるかを問わず、Zebra 製品が使用された組み合わせ、システム、機材、マシン、材料、メソッド、またはプロセスを対象として、もしくはこれらに関連して、ライセンスが付与されることは一切ないものとします。Zebra 製品に組み込まれている機器、回路、およびサブシステムについてのみ、黙示的にライセンスが付与されるものとします。

保証

Zebra のハードウェア製品の保証については、サイト (<http://www.zebra.com/warranty>) にアクセスしてください。

サービスに関する情報

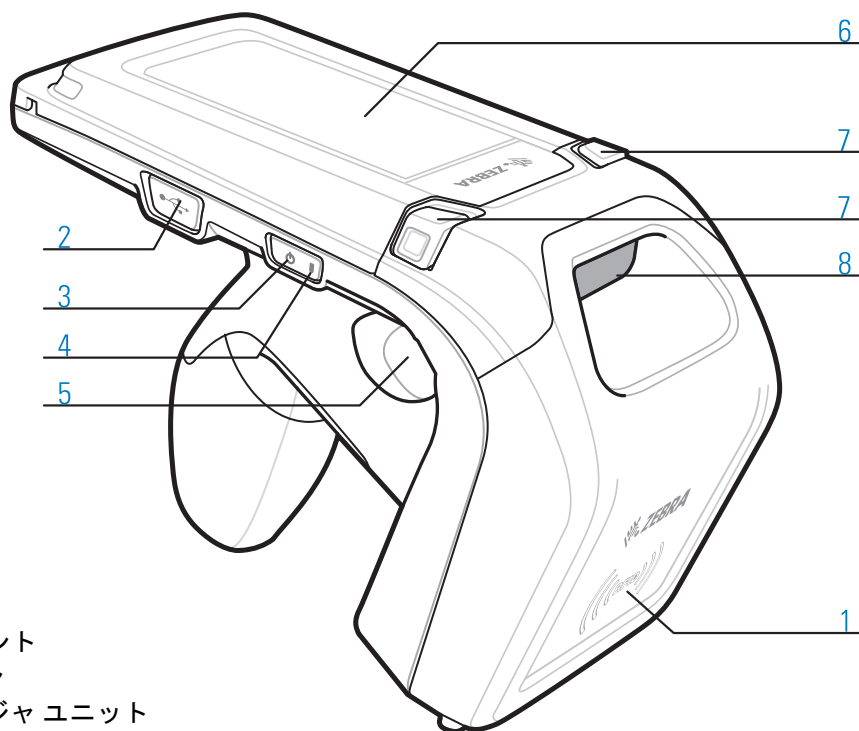
本機器の使用中に問題が発生する場合は、お客様の使用環境を管理する技術サポートまたはシステム サポートにお問い合わせください。本機器に問題がある場合、各地域の技術サポートまたはシステム サポートの担当者が、Zebra グローバルカスタマー サポート センター (<http://www.zebra.com/support>) へ問い合わせを行います。

このガイドの最新版、各言語版、および関連製品のガイドについては、Zebra Web サイト (<http://www.zebra.com/support>) をご確認ください。

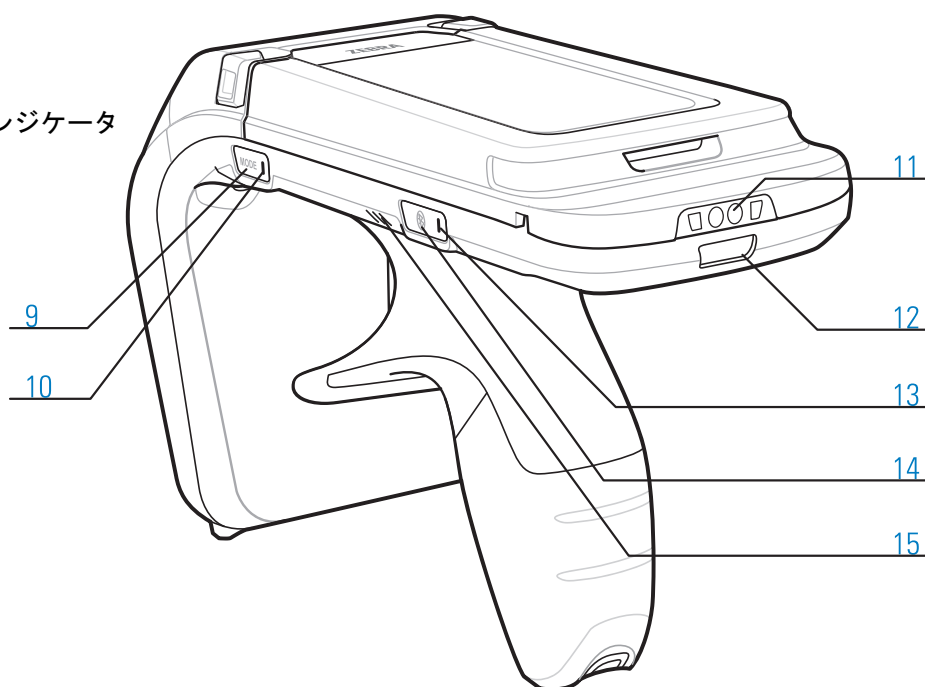
はじめに

RFD8500 リーダーには無線周波数識別 (RFID) 技術が使用されており、オプションでバーコード スキャン機能を搭載できます。本機器は単独で使用することも、Bluetooth® 無線テクノロジーに対応したホスト デバイス (モバイル コンピュータ、スマートフォンなど) と組み合わせて使用することもできます。

機能



- 1 RFID アンテナ コンパートメント
- 2 USB ポート
- 3 電源ボタン
- 4 電源/充電インジケータ
- 5 トリガ
- 6 バッテリー カバー/コンパートメント
- 7 バッテリー カバー リリース ボタン
- 8 イメージャ ウィンドウ (イメージャ ユニットの
のみ)



- 9 モード ボタン
- 10 モード インジケータ
- 11 充電用端子
- 12 読み取り /RFID 読み取りインジケータ
- 13 Bluetooth インジケータ
- 14 Bluetooth ボタン
- 15 ビープ音のスピーカー

RFD8500 の使用方法

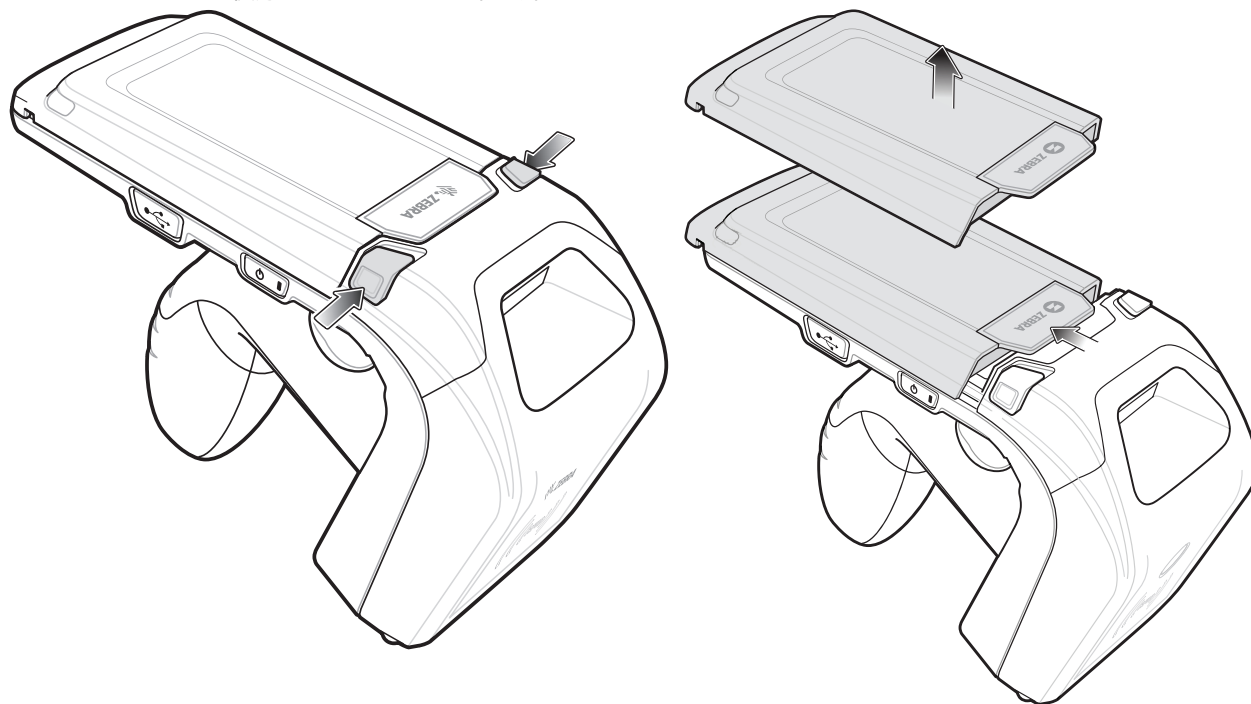
RFD8500 をモバイル コンピュータまたは iOS デバイスで初めて使用する際には、次の手順に従います。

- バッテリーを取り付けます。
- RFD8500 を充電します。
- RFD8500 の電源をオンにします。
- Bluetooth を使用して、RFD8500 とモバイル デバイスをペアリングします。
- デモ アプリケーションまたはパートナー アプリケーション (Android または iOS) をインストールします。
- リージョンおよび電源レベルを設定します (デモ アプリケーションまたはパートナー アプリケーションを使用)。

バッテリーの取り付け

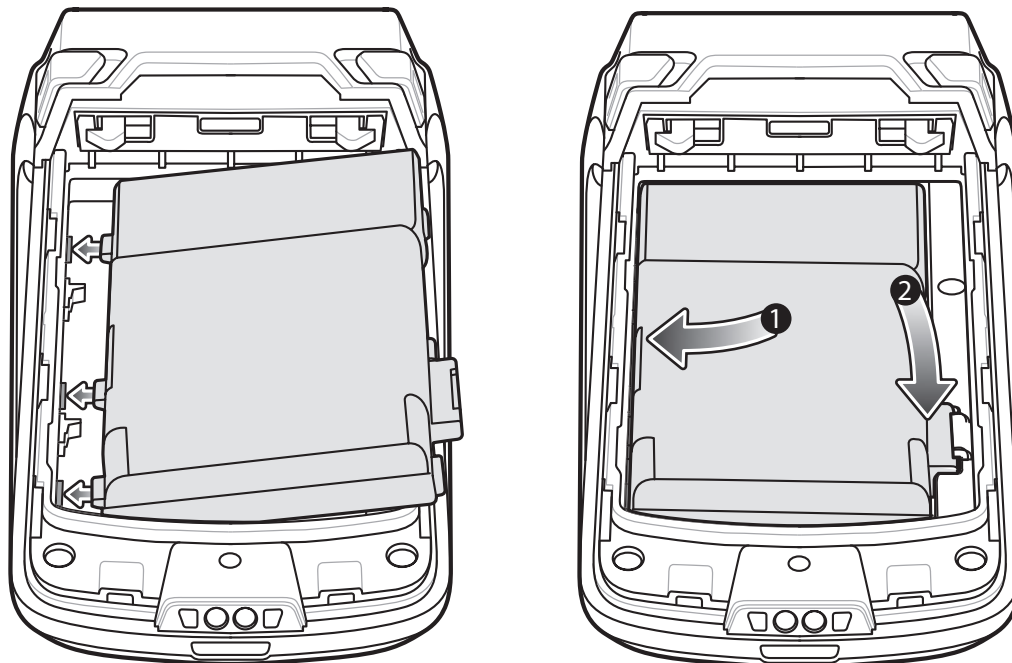
バッテリー カバーの取り外し

1. バッテリー カバーの両側にあるリリース ボタンを押します。
2. バッテリー カバーを後方にスライドさせ、取り外します。



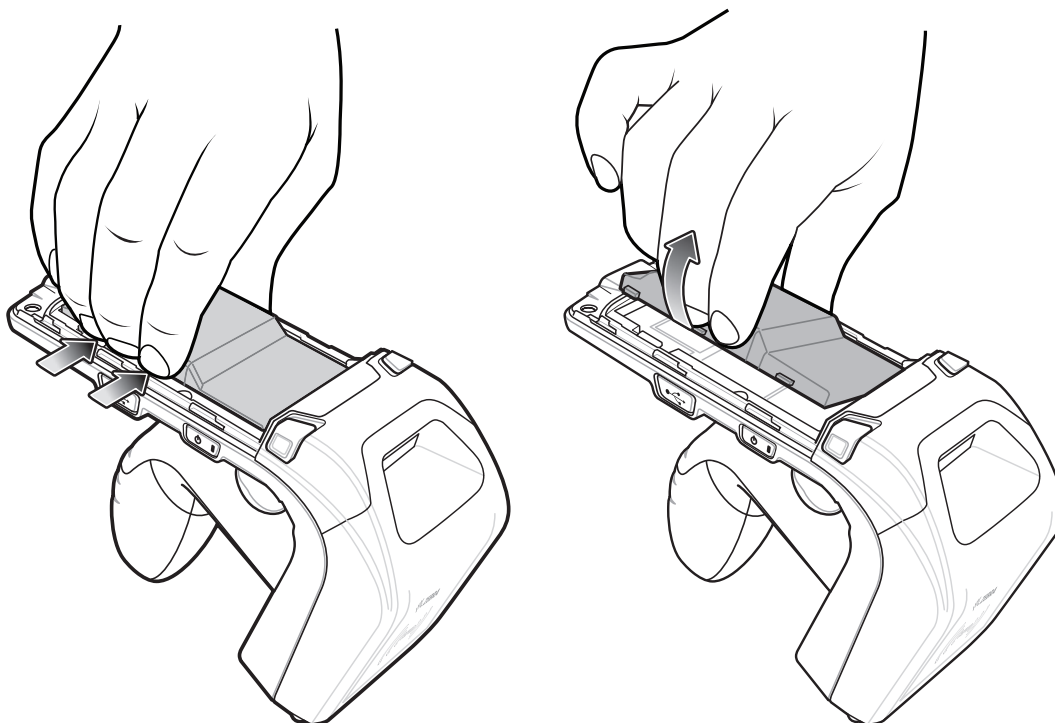
バッテリーの装着

1. バッテリーの下部にある3つのツメを、バッテリー コンパートメントの3つのスロットに合わせます。
2. バッテリーを3つのスロットにはめ、所定の位置に固定されるまで下に押し込みます。



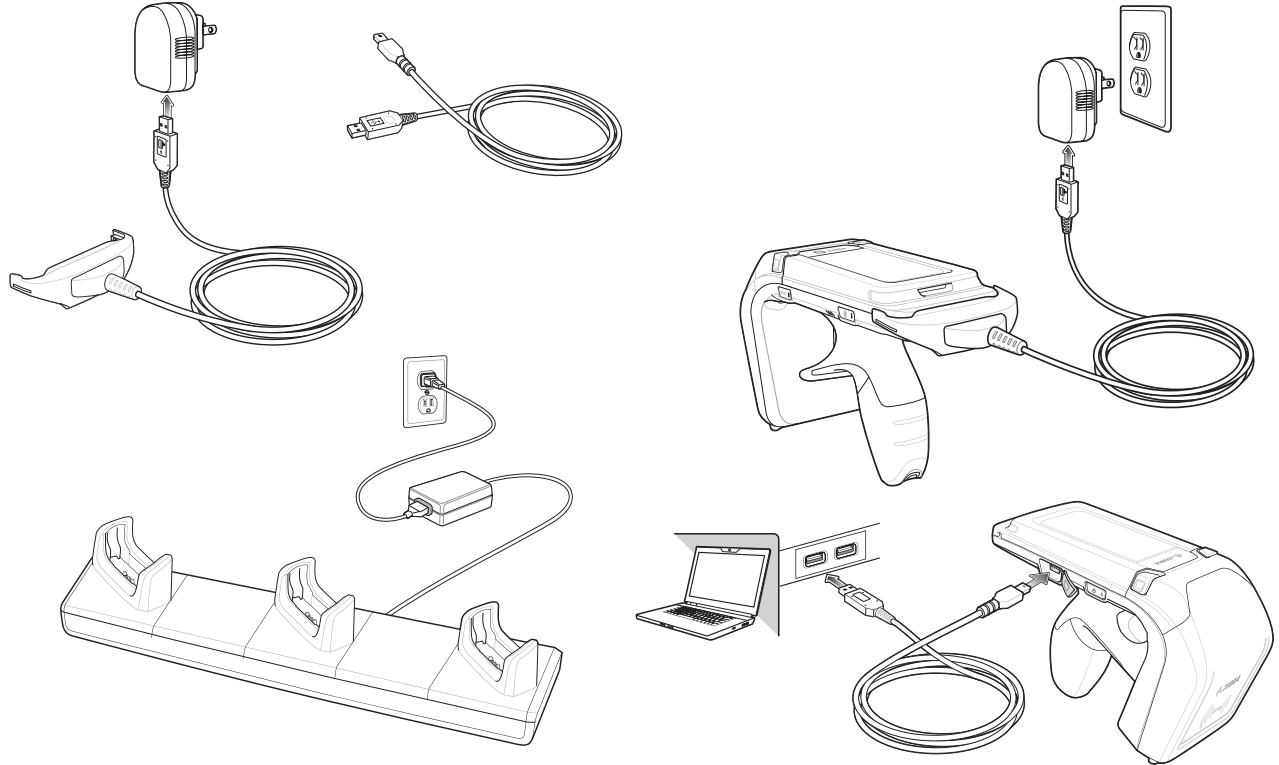
バッテリーの取り外し

図のようにバッテリーの片側を内側に押して、取り外します。



充電

RFD8500 を初めて使用する場合、まず LED 電源/充電インジケータが緑色に点灯するまでバッテリーを充電してください。RFD8500 を充電するには、Micro USB ケーブル、カップ充電器、またはクレードルを使用します。3 スロット充電専用クレードルを使用すると、RFD8500、TC55、デュアル バッテリー充電器など別の機器と一緒に充電できます。



ペアリング

Android デバイスとのペアリング

TC55 などの Android デバイスとペアリングするには、次の手順に従います。

1. TC55 の電源をオンにします。
2. 設定アイコンをタッチします。
3. Bluetooth をオンにします。
4. [Search for Devices] (デバイスの検索) をタッチして、利用可能なデバイスを表示します。
5. RFD8500 の電源をオンにし、Bluetooth が有効になっていることを確認します。有効になっていない場合は、RFD8500 の Bluetooth ボタンを 1 秒ほど押すと、検出可能になります。検出可能になると、Bluetooth LED が青色でゆっくりと点滅します。
6. 利用できる検出可能デバイスの一覧の中から RFD8500 をタッチし、Bluetooth LED が速く点滅し始めたら RFD8500 のトリガを押してペアリングします。
7. TC55 のデバイス設定画面を終了し、RFID デモ アプリケーションを実行します。
8. デモ アプリケーションで、[Settings] (設定) > [Readers List] (リーダー リスト) を選択して、ペアリングした RFD8500 のシリアル番号が表示されることを確認します。[Available Readers] (利用可能なリーダー) の一覧で RFD8500 を選択して、TC55 に接続します。

iOS デバイスとのペアリング

iPhone 6 などの iOS デバイスとペアリングするには、次の手順に従います。

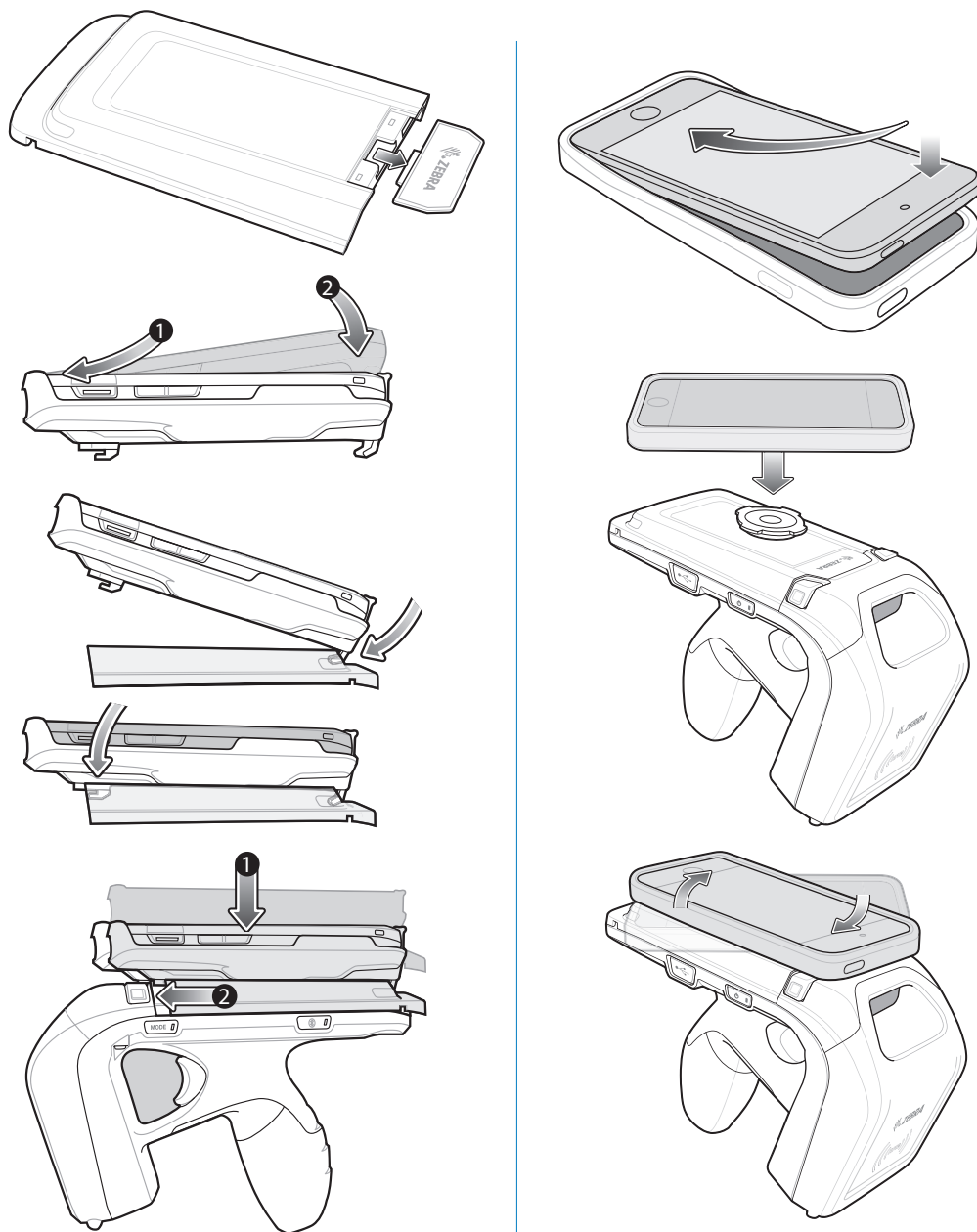
1. iOS デバイスの電源をオンにします。
2. 設定アイコンをタッチします。
3. [Bluetooth] をタッチして Bluetooth の設定画面を表示し、Bluetooth が有効になっていることを確認します。
4. RFD8500 の電源をオンにし、Bluetooth が有効になっていることを確認します。有効になっていない場合は、RFD8500 の Bluetooth ボタンを 1 秒ほど押すと、検出可能になります。検出可能になると、Bluetooth LED が青色でゆっくりと点滅します。
5. 利用できる検出可能デバイスの一覧の中から RFD8500 をタッチし、Bluetooth LED が速く点滅し始めたら RFD8500 のトリガを押してペアリングします。
6. iPhone のデバイス設定画面を終了し、RFID デモ アプリケーションを実行します。
7. デモ アプリケーションで、[Settings] (設定) > [Readers List] (リーダー リスト) を選択して、ペアリングした RFD8500 のシリアル番号が表示されることを確認します。[Available Readers] (利用可能なリーダー) の一覧で RFD8500 を選択して、iPhone に接続します。

「デバイス特定」バーコードの使用

「デバイス特定」バーコードは、RFD8500 のアンテナ コンパートメントの下に表示されています。複数の RFD8500 デバイスを Bluetooth 経由で Android デバイスまたは iOS デバイスとペアリングしている場合に、「デバイス特定」バーコードが表示するシリアル番号を使用すると、ペアリングしている特定の RFD8500 を識別できます。

RFD8500 へのモバイルコンピュータの装着

RFD8500 のバッテリー カバーを取り外します。カバーからプラスチック チップを取り外します。モバイル コンピュータを ケース アクセサリに取り付けます。モバイル コンピュータのケースを RFD8500 のバッテリー カバーに取り付けます。所定の位置に固定されるまでバッテリー カバーを RFD8500 の上でスライドさせます。バッテリー カバーのボタンでモバイル コンピュータが RFD8500 に固定されます。



RFD8500 からのモバイルコンピュータの取り外し

モバイル コンピュータを取り外すには、バッテリー カバーのリリース ボタンを押し、モバイル コンピュータを後ろに引いて、持ち上げます。

LED/ビープ音の意味

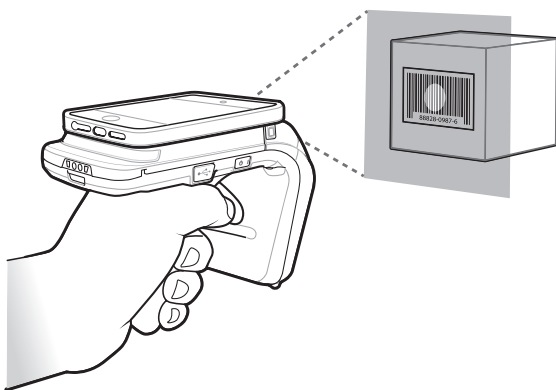
状況	電源 LED	ビープ音
電源の状態を示すインジケータ (電源ボタン)		
バッテリー残量低下 (20%)	黄色の点灯	ビープ音なし
バッテリー残量低下 (10% または 10% 未満)	赤色で点灯	デバイスが充電器に接続されていない場合にのみ、もしくはユニットがアクティブな (ロー パワー モードやオフ モードでない) 場合、短いビープ音が鳴ります。
バッテリー残量がほぼない時 (5% 未満)	赤色で点灯してから消灯	電源の自動オフ前に高音→中音→低音の順にビープ音が鳴ります。
充電中	黄色で点滅	充電器に接続したときに短いビープ音
充電完了	緑色で点灯	ビープ音 1 回
充電エラー	赤色で速く点滅	ビープ音 1 回またはビープ音繰り返し
電源オン	- 緑色 (バッテリー残量が > 20% の場合) - 赤色 (バッテリー残量が 10% ~ 20% の場合) - 赤色 (バッテリー残量が < 10% の場合)	低音→中音→高音
モードを示すインジケータ (モード ボタン)		
RFID モード	消灯	短い高音のボタン確認ビープ音
バーコード モード	緑色で点灯	短い高音のボタン確認ビープ音
読み取り /RFID 読み取りインジケータ		
読み取り成功	緑色で点灯	短い低音のビープ音
転送エラー	赤色で 2 秒間点灯	ビープ音なし (RFID)/ ビープ音 4 回 (スキャナ読み取り)
RFID 読み取り成功	緑色で点灯 (読み取り時に毎回)	中音の短いビープ音
RFID エラー	赤色で点灯	ビープ音なし
その他のエラー メッセージ	赤色で点灯	ビープ音なし
BT インジケータ (BT ボタン)		
BT オフ	消灯	長いビープ音
BT オン / 未接続	消灯	ビープ音なし

状況	電源 LED	ビープ音
BT 検出可能	中速の点滅 (40 秒間のみ)	ビープ音なし
BT オン / ペ어링中	速い点滅	ビープ音なし
BT アプリケーション接続	青色で点灯	短い低音 / 高音のビープ音
BT 範囲外	ゆっくり点滅 (40 秒間のみ)	短い高音 / 低音のビープ音

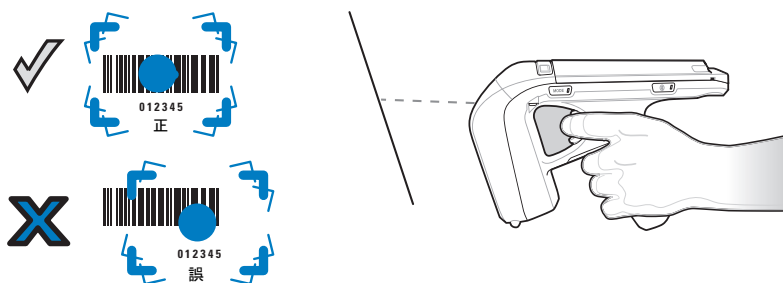
RFD8500 を使用したスキャン(イメージャユニットのみ)

バーコードをスキャンするには、次の手順に従います。

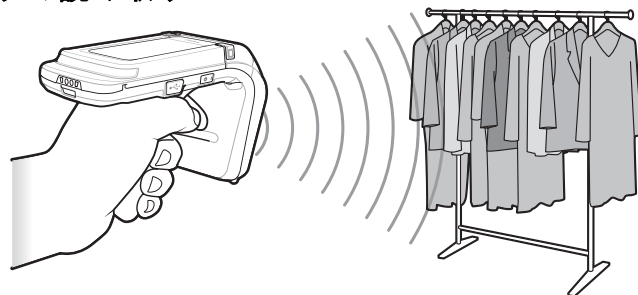
1. RFD8500 をバーコード モードに設定します。
2. デバイスをバーコードに向けます。
3. ハンドルのトリガを押します。正しく読み取れた場合は、スキャン/読み取り LED が点灯してビープ音が鳴ります。



スキャンする場合の最適な位置

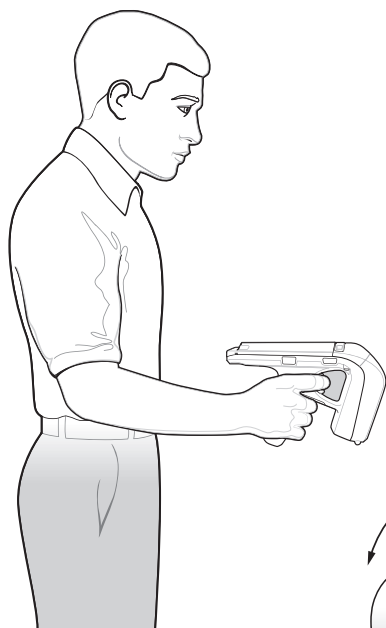


RFID タグの読み取り



RFID を使用する場合の最適な姿勢

負担がかからない
直立姿勢



スキャン位置が低い場合の
最適姿勢



スキャン位置が高い場合の
最適姿勢



ハシゴを使用してください



腰を曲げないでください

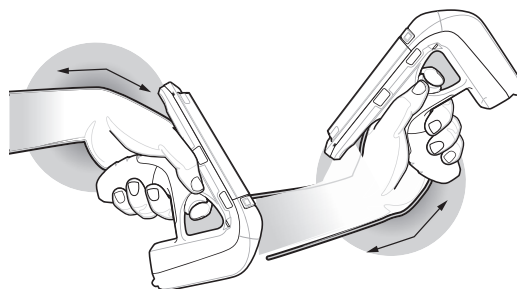
作業時は適度な休憩を取ることを推奨します



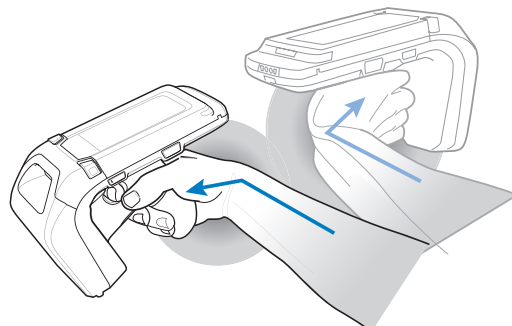
左右の手を交
互に使用して
ください



無理に腕を曲げな
いでください



手首を極端に曲げ
ないでください





Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.
<http://www.zebra.com>

Zebra および図案化された Zebra ヘッドは、ZIH Corp の商標であり、世界各地の多数の法域で登録されています。その他のすべての商標は、該当する各所有者が権利を有しています。

©2015 ZIH Corp and/or its affiliates. All rights reserved.

