MC3300ax モバイル コンピュータ



クイック スタート ガイド



MN-004195-01JA 改訂版 A

ZEBRA および図案化された Zebra ヘッドは、Zebra Technologies Corporation 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。 © 2021 Zebra Technologies Corporation および / またはその関連会社。無断複写、転載を禁じます。

本書の内容は、予告なしに変更される場合があります。本書で説明するソフトウェアは、使用許諾契約ま たは秘密保持契約に基づいて提供されます。本ソフトウェアの使用またはコピーは、これらの契約の条件 に従ってのみ行うことができます。

法的事項および所有権に関する表明の詳細については、以下を参照してください。

ソフトウェア : <u>zebra.com/linkoslegal</u> 著作権 : <u>zebra.com/copyright</u> 保証 : <u>zebra.com/warranty</u> エンド ユーザー使用許諾契約 : <u>zebra.com/eula</u>

使用の条件

所有権の表明

本書には、Zebra Technologies Corporation およびその子会社(「Zebra Technologies」)に所有権が属し ている情報が含まれています。本書は、本書に記載されている機器の操作および保守を行うユーザーに限 り、情報の閲覧とその利用を目的として提供するものです。当社に所有権が属している当該情報に関して は、Zebra Technologies の書面による明示的な許可がない限り、他の目的で利用、複製、または第三者へ 開示することは認められません。

製品の改善

Zebra Technologies は、会社の方針として、製品の継続的な改善を行っています。すべての仕様や設計 は、予告なしに変更される場合があります。

免責条項

Zebra Technologies では、公開されているエンジニアリング仕様およびマニュアルに誤りがないように、 万全の対策を講じていますが、まれに誤りが発生する場合があります。Zebra Technologies は、かかる誤 りを修正する権利を留保し、その誤りに起因する責任は負わないものとします。

責任の限定

業務の逸失利益、業務の中断、業務情報の損失などを含めて、またはこれらに限定することなく、当該製品の使用、使用の結果、またはその使用不能により派生した損害に関しては、いかなる場合でも、Zebra Technologies、あるいは同梱製品 (ハードウェアおよびソフトウェアを含む)の開発、製造、または納入に関与したあらゆる当事者は、損害賠償責任を一切負わないものとします。さらにこれらの損害の可能性を事前に指摘されていた場合でも、損害賠償責任を一切負わないものとします。一部の法域では、付随的または派生的損害の除外または制限が認められないため、上記の制限または除外はお客様に適用されない場合があります。

発行日

2021/6/8

構成

このガイドで使用されている MC3300ax は、特に記載のない限り、すべての構成を指します。MC3300ax-G はトリガ構成を指します。MC3300ax-S はストレート構成を指します。

MC3300ax-G の機能

正面図

図1 MC3300ax-G 正面図





注: MC3300ax-G には、ハンド ストラップは付属していません。ただし、必要に応じて、スタンドアロン アクセサリ (SG-MC33-HDSTPG-01) として個別に購入できます。

番号	項目	動作
1	ディスプレイ	本デバイスの操作に必要なすべての情報が表示されます。
2	スキャン ボタン	スキャン アプリケーションが有効な場合、データ読み取りを開始します。
3	キーパッド	データの入力と画面機能の操作に使用します。
4	電源キー	本デバイスを一時停止および再開する場合に押します。次のオプションが あります。
		[Power off] (電源オフ) - 本デバイスの電源をオフにします。
		[Restart] (再起動) - ソフトウェアが応答を停止した場合に、本デバイスを 再起動します。
5	マイク	ハンドセット モードでの通信に使用します。
6	バッテリ リリース ラッチ	バッテリを本デバイスから取り出します。
7	トリガ	スキャン アプリケーションが有効な場合、データ読み取りを開始します。
8	充電 / アプリケーション通知 LED またはスキャン / デコー ド ステータス	充電中のバッテリ充電状態、アプリケーション通知を受信したこと、また はスキャン/デコード ステータスを示します。

背面図





番号	項目	動作
9	NFC アンテナ	他の NFC 対応デバイスとの通信に使用します。
10	スキャナ出力ウィンドウ	内蔵のスキャナ/イメージャ オプションを使用したデータ読み取りに使用 します。
11	スピーカ	ビデオおよび音楽再生の場合に、音声を出力します。
12	バッテリ リリース ラッチ	バッテリを本デバイスから取り出します。
13	バッテリ	本デバイスの動作に必要な電力を供給します。

MC3300ax-S の機能

正面図



番号	項目	動作
1	ディスプレイ	本デバイスの操作に必要なすべての情報が表示されます。
2	充電 / アプリケーション通知 LED またはスキャン / デコー ド ステータス	充電中のバッテリ充電状態、アプリケーション通知を受信したこと、 またはスキャン/デコード ステータスを示します。
3	側面キー スキャン ボタン	スキャン アプリケーションが有効な場合、データ読み取りを開始します。
4	バッテリ リリース ラッチ	バッテリを本デバイスから取り出します。
5	電源キー	本デバイスを一時停止および再開する場合に押します。次のオプション があります。
		[Power off] (電源オフ) - 本デバイスの電源をオフにします。
		[Restart] (再起動) - ソフトウェアが応答を停止した場合に、本デバイスを 再起動します。
6	マイク	ハンドセット モードでの通信に使用します。
7	キーパッド	データの入力と画面機能の操作に使用します。
8	スキャン ボタン	スキャン アプリケーションが有効な場合、データ読み取りを開始します。

背面図





番号	項目	動作
9	バッテリ	本デバイスの動作に必要な電力を供給します。
10	カメラ/フラッシュ	LED 照明による画像読み取り機能を提供します。
11	NFC アンテナ	他の NFC 対応デバイスとの通信に使用します。
12	スキャナ出力ウィンドウ	スキャナを使用したデータ読み取りに使用します。
13	スピーカ	ビデオおよび音楽再生の場合に、音声を出力します。
14	側面キー スキャン ボタン	スキャン アプリケーションが有効な場合、データ読み取りを開始します。
15	バッテリ リリース ラッチ	バッテリを本デバイスから取り出します。
16	ハンド ストラップ	本デバイスを確実に持つために使用します。すべての MC3300ax-S デバ イスにあらかじめ取り付けられています。

セットアップ

本デバイスを初めて使用する場合は、次の手順に従います。

- ・ microSD カードの取り付け (オプション)
- バッテリの取り付け
- 本デバイスの充電
- 本デバイスの電源オン

microSD カードの取り付け

microSD カード スロットを不揮発性のセカンダリ ストレージとして使用できます。スロットはバッテリ パックの下にあります。カードに添付されているマニュアルで詳細を確認し、メーカー推奨の使用方法に 従ってください。



注意:microSD カードを損傷しないように、静電気放電 (ESD) に関する適切な注意事項に従ってください。 ESD に関する適切な注意事項には、ESD マット上での作業や、作業する場合の適切な接地などが記載され ています。

1. コインや指で microSD カード カバーを取り外します。



2. microSD カード ホルダをスライドさせて開きます。



3. microSD カード ホルダを持ち上げます。



4. 端子が下になるように microSD カードを端子部に置きます。



5. microSD カード ホルダを閉じ、microSD カード ホルダを上にスライドさせてロックします。





6. microSD カード カバーを再び取り付け、正しく取り付けられていることを確認します。





MC3300ax-G のバッテリの取り付け

本デバイスには、7000mAh PowerPrecision+ バッテリが付属しています。オプションとして、BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリが利用可能です。

バッテリを取り付けるには、次の手順に従います。

- 1. ハンド ストラップが取り付けられている場合は、緩めます。
- 2. バッテリをバッテリ収納部に合わせます。



- 3. バッテリの前面をスライドさせてバッテリ収納部に入れます。
- 4. バッテリを下方向にしっかりと押します。MC3300ax-G の両側のバッテリ リリース ボタンがホーム ポジションに戻ったことを確認します。



- 5. ハンドストラップが取り付けられている場合は、締めます。
- 6. (Zebra の起動画面が表示されるまで)電源キーを押したままにして、本デバイスの電源をオンにします。

MC3300ax-S のバッテリの取り付け

本デバイスには、7000mAh PowerPrecision+ バッテリが付属しています。オプションとして、BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリが利用可能です。

バッテリを取り付けるには、次の手順に従います。

- 1. 必要に応じて、ハンド ストラップを緩めます。
- 2. バッテリをバッテリ収納部に合わせます。



- 3. バッテリの前面をスライドさせてバッテリ収納部に入れます。
- 4. バッテリを下方向にしっかりと押します。MC3300ax-S の両側のバッテリ リリース ボタンがホーム ポジションに戻ったことを確認します。



- 5. 必要に応じて、ハンドストラップを締めます。
- 6. (Zebra の起動画面が表示されるまで)電源キーを押したままにして、本デバイスの電源をオンにします。

MC3300ax-G のバッテリの交換

1. 2 つのバッテリ リリース ボタンを押し込みます。

バッテリが少し外に出ます。ホット スワップ モードでは、ユーザーがバッテリを取り外すと、ディス プレイがオフになり、本デバイスが低電力状態に入ります。MC3300ax-G は、30 秒間の無線接続の持 続性 (黄色の LED の点滅)、およびその後の約 5 分間の RAM データの持続性をサポートしています。 メモリの持続性を保持するために、5 分以内にバッテリを交換してください。



2. バッテリをバッテリ収納部から取り外します。



- 3. バッテリをバッテリ収納部に合わせます。
- 4. バッテリの前面をスライドさせてバッテリ収納部に入れます。
- 5. バッテリを下方向にしっかりと押します。MC3300ax-G の両側のバッテリ リリース ボタンがホーム ポジションに戻ったことを確認します。
- 6. (ホット スワップ交換での)バッテリの取り外しおよび取り付け後、本デバイスは自動的に再開します。 電源キーを押す必要があるのは、本デバイスの電源がオフになっている場合か、バッテリ パックを使用 せずに長時間放置されている場合のみです。

MC3300ax-S のバッテリの交換

1. 2 つのバッテリ リリース ボタンを押し込みます。

バッテリが少し外に出ます。ホット スワップ モードでは、ユーザーがバッテリを取り外すと、ディス プレイがオフになり、本デバイスが低電力状態に入ります。MC3300ax-S は、30 秒間の無線接続の持 続性 (黄色の LED の点滅)をサポートし、その後 RAM データの持続性を約5分間維持します。メモ リの持続性を保持するために、5分以内にバッテリを交換してください。



2. バッテリをバッテリ収納部から取り外します。



- 3. バッテリをバッテリ収納部に合わせます。
- 4. バッテリの前面をスライドさせてバッテリ収納部に入れます。
- 5. バッテリを下方向にしっかりと押します。MC3300ax-S の両側のバッテリ リリース ボタンがホーム ポジションに戻ったことを確認します。
- 6. (ホット スワップ交換での) バッテリの取り外しおよび取り付け後、本デバイスは自動的に再開します。 電源キーを押す必要があるのは、本デバイスの電源がオフになっている場合か、バッテリ パックを使用 せずに長時間放置されている場合のみです。

BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリ

BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリは、ユーザーがデバイスを紛失および電源オフ 時に追跡することを可能にする BLE ビーコンが付いた 7000mAh PowerPrecision+ バッテリです。



注: 本デバイスには、7000mAh PowerPrecision+ バッテリが付属しています。オプションとして、BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリが利用可能です。



重要: セカンダリ BLE ビーコンが機能するのは、本デバイスの電源がオフになる前に、BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリが本デバイス内にあった場合のみです。

BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリ:

• Bluetooth ロゴがあります。





 セカンダリ BLE の設定は、本デバイスのオペレーティング システムによって制御されます。セカン ダリ BLE の設定の詳細については、次に移動してください: techdocs.zebra.com/emdk-for-android/8-0/mx/beaconmgr/。



重要: オペレーティング システムによってセカンダリ BLE の設定が確実にバッテリに転送されるように するために、BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリを取り付けたら、本デバイスの 電源をオンにしてください。

- Bluetooth 信号 (ビーコン)を送信するのは、本デバイスの電源がオフになっているときか、本デバイ スが機内モードになっているとき (デフォルトでは無効)のみです。
- BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリが信号 (ビーコン)を送信するには、本デバ イス内にある必要があります。
- バッテリが空になったために本デバイスの電源がオフになると、少なくとも7日間 BLE 信号を送信します。

バッテリの比較

以下の表は、BLE ビーコン付き MC33 充電式リチウム イオン バッテリ、MC3300x、および MC33XX バッテリの比較を示しています。

表1 バッテリの比較

機能	MC33XX	MC3300x	BLE ビーコン付き MC33 充電式 リチウム イオン バッテリ
バッテリのタイプ	PowerPrecision+	PowerPrecision+	PowerPrecision+
Zebra と PowerPrecision+ の 型押し風ロゴを含む	0	0	0
セカンダリ BLE ビーコン	×	×	0
バック ラベル	ブルー	ブラック	バイオレット

バッテリの互換性

MC3300ax デバイスで間違ったバッテリを使用すると、次のメッセージが繰り返し表示されます。 MC3300axと互換性のあるバッテリを使用していることを確認してください。

Battery Error
The system does not recognize the installed battery. Please use one of the following batteries
• BTRY-MC33-70MA-XX
 BTRY-MC33-52MA-XX
 BTRY-MC33-27MA-XX
with your MC33 device to continue
Closes in (00:18)



注: MC3300ax ハンドヘルド デバイスでは、バッテリ通知 (上図を参照) を無効にしたり、抑制したりす ることはできません。MC3300ax デバイスには、必ず適切な MC33 PP+ バッテリを使用してください。

MC3300ax の充電

MC3300ax や予備バッテリを充電するには、次のアクセサリのいずれかを使用します。

表2 充電と通信

		3	充電		通信
説明	部品番号	バッテリ (デバイス内)	予備バッテリ	USB	イーサ ネット
1 スロット USB 充電クレードル (予備バッテリ充電器付き)	CRD-MC33-2SUCHG-01	0	0	0	×
5 スロット充電専用 ShareCradle	CRD-MC33-5SCHG-01	0	×	×	×
5 スロット Ethernet ShareCradle	CRD-MC33-5SETH-01	0	×	×	0
5 スロット充電 ShareCradle (4 スロット バッテリ充電器付き)	CRD-MC33-4SC4BC-01	0	0	×	×
5 スロット Ethernet ShareCradle (4 スロット バッテリ充電器付き)	CRD-MC33-4SE4BC-01	0	0	×	0
4 スロット予備バッテリ充電器	SAC-MC33-4SCHG-01	×	0	×	×
20 スロット予備バッテリ充電器	SAC-MC33-20SCHG-01	×	0	×	×
USB 充電ケーブル	CBL-MC33-USBCHG-01	0	×	0	×
MC32N0 1 スロット クレードル (MC33XX クレードル アダプタ 付き)	CRD3000-1001RR ADP-MC33-CRDCUP-01	0	○ (予備バッテリ スロットに MC32N0 バッテ リのみを充電)	0	×

メイン バッテリの充電



注: 『MC3300ax Product Reference Guide』に記載されている、バッテリの安全に関するガイドライン に従っていることを確認してください。



注: 適切に動作させるには、本デバイスが充電クレードルに挿入されているときにハンド ストラップが取り付けられている場合は、ハンド ストラップが充電接点に干渉しないようにしてください。

- 1. メイン バッテリを充電するには、充電アクセサリを適切な電源に接続します。
- デバイスをクレードルに挿入するか、USB 充電ケーブルを接続します。本デバイスの電源がオンになり、充電が開始されます。充電中は充電/通知 LED が黄色のままとなり、充電が完了すると緑色で点灯します。

予備バッテリの充電

- 1. 予備バッテリを予備バッテリ スロットに挿入します。
- 2. バッテリが正しく取り付けられていることを確認します。

充電中であることを示す、予備バッテリ充電 LED が点滅します。充電インジケータについては、表 3 を 参照してください。 充電インジケータ

状態	意味
オフ	• バッテリが充電中ではありません。
	• バッテリが正しくクレードルに挿入されていないか、電源に接続されていません。
	• クレードルが給電されていません。
黄色で点滅	バッテリのホット スワップ中にアクティブな無線接続セッションが発生しました。
黄色で点灯	バッテリが充電中です。
緑色で点灯	バッテリ充電が完了しました。
赤色で速く点滅	充電エラーです。たとえば、次のような場合です。
1 秒間に 2 回 点滅	• 温度が低すぎるか高すぎます。
	 充電完了までの時間が長すぎます (通常は 8 時間)。
赤色で点灯	• 予備バッテリが充電中です。バッテリの寿命が近づいています。
	• 充電が完了しました。バッテリの寿命が近づいています。
青色で点滅	アプリケーション通知を受信したことを示します。

表 3 充電 / 通知 LED インジケータ

充電温度

バッテリは、0 ~ 40°C (32 ~ 104°F) の温度で充電してください。本デバイスやクレードルでは常に、安 全かつインテリジェントな方法でバッテリ充電が行われます。高温時 (約 37℃以上 (98°F以上)など) に は、本デバイスまたはクレードルでは、バッテリを適切な温度に保つため、短時間でバッテリ充電を中止 したり再開したりすることがあります。異常な温度のために充電が無効になった場合は、本デバイスおよ びクレードルの LED で示されます。

Enterprise Browser



注: Zebra の Enterprise Browser は、MC3300ax モバイル コンピュータにライセンスが付与されています。

Enterprise Browser を使用すると、開発者は、Zebra Technologies のモバイル コンピュータおよび周辺機器 にある、バーコード スキャン、署名読み取り、印刷などの機能をシームレスに統合する Web アプリケー ションを構築できます。

インストール

Enterprise Browser をインストールするには、次の手順に従います。

- 1. Zebra Enterprise Browser Support の Web サイト (<u>zebra.com/us/en/support-downloads/software/developer-tools/enterprise-browser.html</u>) または <u>Google Play</u>に移動します。
- 2. Enterprise Browser バージョン 3.2.0.0 以降をダウンロードします。
- 3. Enterprise Browser を本デバイスにインストールします。

Enterprise Browser のインストールの詳細については、『MC3300ax Mobile Computer Product Reference Guide』の「アプリケーションの導入」を参照してください。

4. Enterprise Browser をセットアップするには、 techdocs.zebra.com/enterprise-browser/3-0/guide/setup/ を参照してください。

1 スロット USB 充電クレードル

1 スロット USB 充電クレードルには、次のような機能があります。

- モバイル コンピュータおよびバッテリの充電用に DC 9V の電力を供給します。
- DC 4.2V の電力を供給して、予備バッテリを充電します。
- モバイル コンピュータとホスト コンピュータや他の USB デバイス (プリンタなど) の間のデータ通信 用に USB ポートを提供します。
- モバイル コンピュータとホスト コンピュータの間で情報を同期します。カスタマイズされたソフトウェ アやサードパーティ製のソフトウェアを使用すれば、モバイル コンピュータと会社のデータベースを 同期することも可能です。
- 次のバッテリと互換性があります (デバイスでの充電)。
 - MC3300ax 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC3300x 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ (MC3300x-R/S および MC3300-R/S のみ)
- 次のバッテリと互換性があります (予備バッテリ スロットでの充電のみ)。
 - 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - BLE ビーコン付き MC33 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ



5 スロット充電専用 ShareCradle

5 スロット充電専用 ShareCradle には、次のような機能があります。

- モバイル コンピュータの動作およびバッテリの充電用に DC 9V の電力を供給します。
- 最大5台のモバイルコンピュータを同時に充電します。
- 次のバッテリと互換性があります (デバイスでの充電)。
 - MC3300ax 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC3300x 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+標準容量バッテリ (MC3300x-R/S および MC3300-R/S のみ)



í.		
	4	

5 スロット Ethernet ShareCradle

5 スロット Ethernet ShareCradle には、次のような機能があります。

- モバイル コンピュータの動作およびバッテリの充電用に DC 9V の電力を供給します。
- 最大5台のモバイルコンピュータを同時に充電します。
- 次のバッテリと互換性があります (デバイスでの充電)。
 - MC3300ax 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC3300x 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ (MC3300x-R/S および MC3300-R/S のみ)



1	1000 LED
2	10/100 LED

5 スロット ShareCradle (4 スロット バッテリ充電器付き)

5 スロット ShareCradle (4 スロット バッテリ充電器付き) には、次のような機能があります。

- モバイル コンピュータの動作およびバッテリの充電用に DC 9V の電力を供給します。
- 予備バッテリの充電用に DC 4.2V の電力を供給します。
- 最大4台のモバイルコンピュータと4個の予備バッテリを同時に充電します。
- 次のバッテリと互換性があります (デバイスでの充電)。
 - MC3300ax 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC3300x 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ (MC3300x-R/S および MC3300-R/S のみ)
- 次のバッテリと互換性があります (予備バッテリ スロットでの充電のみ)。
 - 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - BLE ビーコン付き MC33 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ



1	充電スロット
2	予備バッテリ スロット
3	電源 LED
4	予備バッテリ充電 LED

5 スロット Ethernet ShareCradle (4 スロット バッテリ充電器付き)

5 スロット Ethernet ShareCradle (4 スロット バッテリ充電器付き) には、次のような機能があります。

- モバイル コンピュータの動作およびバッテリの充電用に DC 9V の電力を供給します。
- 予備バッテリの充電用に DC 4.2V の電力を供給します。
- 最大4台のモバイルコンピュータと4個の予備バッテリを同時に充電します。
- 次のバッテリと互換性があります (デバイスでの充電)。
 - MC3300ax 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC3300x 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ (MC3300x-R/S および MC3300-R/S のみ)
- 次のバッテリと互換性があります (予備バッテリ スロットでの充電のみ)。
 - 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - BLE ビーコン付き MC33 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ



0

1	充電スロット
2	予備バッテリ スロット
3	1000 LED
4	10/100 LED
5	予備バッテリ充電 LED

4 スロット予備バッテリ充電器

4 スロット予備バッテリ充電器には、次のような機能があります。

- 最大4個の予備バッテリを充電します。
- DC 4.2V の電力を供給して、予備バッテリを充電します。
- 次のバッテリと互換性があります (予備バッテリ スロットでの充電のみ)。
 - 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - BLE ビーコン付き MC33 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ



1	予備バッテリ充電スロット
2	電源 LED

20 スロット予備バッテリ充電器

20 スロット予備バッテリ充電器には、次のような機能があります。

- 最大 20 個の予備バッテリを充電します。
- DC 4.2V の電力を供給して、予備バッテリを充電します。
- 次のバッテリと互換性があります (予備バッテリ スロットでの充電のみ)。
 - 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - BLE ビーコン付き MC33 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+ 標準容量バッテリ



1	予備バッテリ充電スロット
2	電源 LED

USB 充電ケーブル

USB 充電ケーブルには、次のような機能があります。

- DC 5V を供給してバッテリを充電します。
- USB 経由で、電力やホスト コンピュータとの通信を本デバイスに提供します。
- 以下のバッテリを使用しているデバイスと互換性があります。
 - MC3300ax 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC3300x 7000mAh PowerPrecision+ 拡張容量バッテリ
 - MC33XX 5200mAh PowerPrecision+ 大容量バッテリ
 - MC33XX 2740mAh PowerPrecision+標準容量バッテリ (MC3300x-R/S および MC3300-R/S のみ)



MC33XX 充電専用アダプタ

MC32N0 クレードル、および MC3300、MC3300x、または MC3300ax モバイル コンピュータとの下位互 換性を得るには、MC33XX 充電専用アダプタを使用してください。MC33XX 充電専用アダプタは、従来 の MC32N0 1 スロット クレードルおよび 4 スロット クレードルでの充電のみ (通信なし) について MC3300、MC3300x、および MC3300ax モバイル コンピュータと互換性があります。

- MC33XX 充電専用アダプタは、MC32N0 1 スロット USB クレードル、MC32N0 4 スロット充電専用 クレードル、および MC32N0 4 スロット Ethernet クレードルをサポートしています。
- MC33XX 充電専用アダプタは充電のみを提供します。MC32N0 クレードルと使用した場合、通信を 提供しません。
- MC32N01スロット USB クレードルは、DC 5.4V を供給して本デバイスを充電します。
- MC32N0 1 スロット USB クレードル (MC33XX 充電専用アダプタ付き) は、PowerPrecision+ バッテ リを充電する MC3300、MC3300x、または MC3300ax モバイル コンピュータと互換性があります。

MC33XX 充電専用アダプタの取り付け

MC33XX 充電専用アダプタを取り付けるには、次の手順に従います。

1. アルコール ウェット ティッシュを指で前後に動かして、MC32N0 クレードルと端子をクリーニング します。

クリーニングの詳細については、『MC3300ax Mobile Computer Product Reference Guide』の「メン テナンスとトラブルシューティング」の章を参照してください。



2. アダプタの背面から接着テープをはがして取り外します。



MC3300ax モバイル コンピュータ クイック スタート ガイド

3. アダプタを MC32N0 クレードルに挿入し、クレードルの下部に装着します。



4. 本デバイスを MC32N0 クレードルに挿入します。



スキャン

MC3300ax では、以下の方法でデータを読み取ることができます。

- SE4770 1D/2D
- SE4850-ER 1D/2D

その他のスキャン オプションについては、『MC3300ax Mobile Computer Product Reference Guide』を 参照してください。

内部イメージャでのスキャン

内部イメージャを使用して、バーコード データを読み取ります。

M

注: バーコードを読み取るには、スキャン対応アプリが必要です。本デバイスには、ユーザーがイメー ジャを有効にし、バーコード データを読み取り、バーコード コンテンツを表示できる、DataWedge アプリが含まれています。

内部イメージャでスキャンするには、次の手順に従います。

- アプリが本デバイスで開かれていることと、テキスト フィールドがフォーカスされている (テキスト カーソルがテキスト フィールドにある)ことを確認します。
- 2. 本デバイスの上部にある出力ウィンドウをバーコードに向けます。
- スキャン ボタンまたはトリガを長押しします。
 照準を合わせるための赤色のレーザー照準パターンがオンになります。
- 照準パターンの十字の領域にバーコードが収まっていることを確認します。照準ドットにより、明るい照明条件でもよく見えます。
- 図5 照準パターン:基準範囲および基準範囲外



注 : 本デバイスは、ピック リスト モードの場合、十字の照準の中心がバーコードに当たるまでバーコードを 読み取りません。

図 6 ピック リスト モード (複数のバーコードが照準パターン内にある場合): 基準範囲および基準範囲外



スキャン LED が緑色で点灯してビープ音が鳴り (デフォルト設定の場合)、バーコードの読み取りが 正常に完了したことを示します。 スキャン ボタンまたはトリガから指を離します。
 バーコード コンテンツ データが、テキスト フィールドに表示されます。

人間工学に関する考慮事項

作業時は適度な休憩を取ることを推奨します。

スキャン位置が低い場合の最適姿勢





左右の膝を交互に使用してください。

スキャン位置が高い場合の最適姿勢



左右の手を交互に使用してください。



腰を曲げて作業しないでください。





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.com