



ZEBRA

価値を重視する企業の在庫管理に

# MC2100 シリーズ



Motorola MC2100 モバイルコンピュータは、あまりコストをかけずに、売り場から倉庫までどの作業現場からでも直接、在庫データを自動収集するのに必要な手段をすべて備えています。紙ベースのフォームをなくすことで、転記やコンピュータへの手動入力が必要なくなり、入力ミスの削減、生産性の向上につながります。また、1日に処理できる作業量も増やせます。お手頃な価格の MC2100 は人間工学的に優れた堅牢設計で、高い処理能力、柔軟なデータ収集オプション、エンタープライズレベルのプッシュトゥートーク (PTT)、集中管理など、業務に必要な能力や機能が揃っています。在庫管理は MC2100 にお任せください。MC2100 は、モトローラの RhoElements アプリケーション開発プラットフォームに対応しているため、異なるオペレーティングシステムが搭載された多機種別のモバイルコンピュータで同じ動作をするクロスプラットフォームアプリケーションを作成できます。

MC2100 は  
以下の作業向けに  
設計されています。

- 受領
- 補充
- 出庫
- 価格管理
- 在庫および資産追跡
- 仕掛品 (WIP) 追跡
- 返品処理
- 荷物配送追跡 (バッチモード操作経由)

## 優れたスキャン性能

MC2100 では、収集するデータの種類の種類に合わせて最適な性能を発揮するスキャンエンジンを、1D リニアイメージャ、1D レーザー、1D/2D エリアイメージャからお選びいただけます。同等クラスのデバイスで MC2100 ほど多くのスキャンオプションを用意した機種は他にありません。これら3種類のスキャンエンジンはいずれも、傷や汚れ、擦り切れがあるバーコードでも1回で読み取ることができます。

## 人間工学を駆使した使いやすいデザイン

軽量の MC2100 は片手で簡単・快適に操作できるよう設計されています。背面には指の形に合わせたくぼみがあるのでしっかりと握ることができます。キーも片手で操作しやすい大きさと配置になっています。また、重量のバランスが良いのでとても軽く感じられます。プログラム可能なキーが10個あるため、1つのボタンを押すだけで作業が実行できるようなアプリケーションを柔軟に作成できます。タッチスクリーンのオプションを利用すれば、カーソルパッドを使ってキー入力しなくても画面をタップするだけでアプリケーションを操作し、データを入力することができるため、データ収集が簡単になります。

## 毎日の使用に耐えられる堅牢設計

落下、転倒、衝撃にも耐えられる IP54 評価のシーリング、凹形状のキーパッド、Corning® Gorilla® Glass スキャンウィンドウを備えた MC2100 は、避けられない落下、衝撃、水こぼれがあっても動作し続けます。

## MC2100 と他のモトローラ製モバイルコンピュータに単一のアプリケーションバージョンを作成

MC2100 はゼブラ・テクノロジーズの RhoElements と互換性があり、低価格で耐久性に優れたコンピュータで初めて、次世代のウェブベースアプリケーションの基礎となる HTML5に対応しています。RhoElements を使って、Android、

Microsoft® Windows Mobile、Windows CE 等、どのオペレーティングシステムが搭載されているモトローラ製モバイルコンピュータでも外観、操作性、動作が同じである単一アプリケーションを作成することができます。そのため、異なるオペレーティングシステムごとにそれぞれアプリケーションを作成して管理する必要がなくなります。アプリケーションの開発とサポートがかつてないほど簡単でコスト効率も良くなるのです。搭載されているオペレーティングシステムを気にせずに各人が最適なデバイスを選択できます。

## クラス最高級のアプリケーション性能

MC2100 はクラス最速のプロセッサと最高のメモリを搭載し、デスクトップスタイルのアプリケーション操作に必要な能力をすべて備えています。

## どこからでも簡単にデバイスを管理

作業現場が世界中のどこにあっても、モトローラの Mobility Services Platform (MSP) を利用すれば、モトローラ製モバイルコンピュータの初期設定、アップデート、監視、トラブルシューティングをリモートで操作できるようになるため、モビリティで最大部分を占めるデバイス管理のコストをかつてない低いレベルにまで削減することができます。

## 予測不能な事態にかかる投資を避ける

包括オプション付きのサービスフロムスタートプログラムにより真のビジネスクラスのサポートが受けられます。モビリティコストを大幅に膨らませてユーザーの生産性を低下させる予期せぬ修理のコストを削減します。この総合サービスは、通常のコズや摩耗、端末と選択アクセサリを誤って破損したために故障した内部および外部コンポーネントに対応し、MC2100 がお手元で正常に動作し続けるようすることも簡単になります。



ZEBRA

MC2100 シリーズ

MC2180 WLAN/  
Bluetooth モデル :

- WLAN/Bluetooth、  
2D イメージャ
- WLAN/Bluetooth、  
1D レーザー
- WLAN/Bluetooth、  
リニアイメージャ

MC2100 バッチモード  
モデル :

- バッチ、  
1D レーザー
- バッチ、  
リニアイメージャ

## スペック表

物理的特徴	
寸法	6.76 インチ (H) x 1.34 インチ (D) x 2.40 インチ (W) 171.7 mm (H) x 34.1 mm (D) x 60.9 mm (W)
重量	バッテリー付き WLAN : 8.3 オンス /234.7 g ~ 8.5 オンス /240.7 g バッテリー付きバッチ : 8.2 オンス /231.7 g ~ 8.4 オンス /237.7 g
ディスプレイ	2.8 インチ バックライト搭載 QVGA; TFT-LCD、 64,000 色
タッチパネル	抵抗膜式タッチパネル (MC2180 のみ)
キーパッド	27 キーの数字、2つのプログラム可能サイドボ タン (MC2180 のみ); ローカライズおよびカスタ マイズ機能用キーパッドオーバーレイ対応
拡張スロット	ユーザーがアクセス可能な Micro SDHC カード スロット (最大 32GB)
接続性	Wi-Fi 802.11b/g/n および Bluetooth (MC2180 のみ)、 USB 1.1 フルスピードホスト/クライアント
通知方式	LED および音声アラート
音声	スピーカとマイク (MC2180 のみ) ブザー (MC2100 のみ)
性能特性	
CPU	Marvell PXA 320 624 MHz
オペレーティング システム	Microsoft® Embedded CE 6.0
メモリ	128 MB RAM/256 MB ROM、ユーザーがアクセス 可能な microSD カードスロット (最大 32GB 対応)
ユーザー環境	
動作温度	14° F ~ 122° F (-10° C ~ 50° C)
保管温度	-40° F ~ 158° F / -40° C ~ 70° C
耐落下衝撃仕様	室温で 4 フィート (1.2 m) からコンクリート面へ 4 フィート (1.2 m) 落下 MIL STD 810G 準拠 動作温度範囲内で 3 フィート (0.91 m) から コンクリート面へ
耐転倒衝撃仕様	1.64 フィート (0.5 m) の転倒を 500 回 (1,000 回の 落下衝撃に相当)
シーリング加工	IP54
振動	ピーク値 2Gs、5Hz ~ 2kHz、軸ごとに 1 時間
ESD	± 15kVdc 気中放電、± 8kV 接触放電

ユーザー環境 (続き)	
湿度	5% ~ 95% 結露なきこと
開発ツール	クロスプラットフォームアプリケーション用 モトローラ RhoElements、EMDK スイート (C、.NET、Java)
管理ツール	モトローラ Mobility Services Platform (MSP)
電源	
バッテリー	2400 mAh 充電式高性能リチウムイオンバッテリー、 交換可能型
データ取得	
スキャナオプション	1D リニアイメージャ、1D レーザー、 1D/2D エリアイメージャ (MC2180 のみ)
スキャン ウィンドウ	Corning® Gorilla® ガラス
通信 (MC2180 のみ)	
WLAN	802.11b/g/n
WLAN セキュリティ	WPA、WPA2、EAP-TTLS/MSCHAPv2、EAPFAST (Cisco)、PEAPv0/EAP-MSCHAPv2、PEAPv1/EAP-GTC、 EAP-TLS
WPAN	Bluetooth Class II、v 2.0 EDR、内蔵アンテナ
周辺装置とアクセサリ	
アクセサリ : 1 スロット USB 充電クレードル、4 スロット充電専用クレ ードル、4 スロットイーサネットクレードル、4 スロットバッテリー充電器、 USB 同期 / 充電ケーブル、電源、モデムアダプタケーブル、専用ケース、 ハンドストラップ、ストラップ、DC ケーブル、バッテリー	
規制	
規制情報については、下記をご覧ください。 <a href="http://www.motorolasolutions.com/mc2100">www.motorolasolutions.com/mc2100</a>	
保証	
モトローラのハードウェア保証書の諸条件に従って、MC2100 シリーズ は製品出荷日から 1 年間製造および材質上の欠陥が発生しないことが 保証されています。 保証書全文については、下記をご覧ください。 <a href="http://www.motorolasolutions.com/warranty">http://www.motorolasolutions.com/warranty</a>	
推奨サービス	
包括オプション付きのサービスフロムスタート	

## MC2100 で効率的な在庫管理を始めましょう

- このカタログに記載された仕様、デザインなどは予告なしに変更することがあります。
- 本製品は、米国 Zebra Technologies の製品です。

代理店

**Ainix** アイニックス株式会社  
AINIX Corporation

本 店 〒153-0044 東京都目黒区大橋 1-6-2 KDX 池尻大橋ビル  
TEL (03) 5728-7500 FAX (03) 5728-7510

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 3-22-20 川丸ビル  
TEL (06) 6838-3071 FAX (06) 6838-3117

名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市東区白壁 1-4-5 白壁ビル  
TEL (052) 950-7510 FAX (052) 950-7570