

MC9200モバイル コンピュータ

厳しい環境での移動に対応した業界トップの最高標準

MC9200 は、業界トップの堅牢型 MC9000 シリーズの次世代モバイル コンピュータで、次世代のモバイル アプリケーションをサポートするようアップグレードされています。変化するビジネス ニーズに対応すべく進化した堅牢型モバイル コンピュータは、今までと同様の独自の堅牢設計で、クラス最高のバーコード スキャニングと信頼性の高い操作を行えます。これに加え、非常に直観的なインターフェースでアプリケーションを実行できるようになったため、最も過酷な環境におけるプロセスをさらに簡素化し、作業者の生産性を向上できます。このモバイル コンピュータにより、企業および作業者が頼りにできる、優れた実績を持つ技術が提供されます。世界中の何百万人もユーザーが、あらゆる天候下でより効率的に倉庫や製造工場の在庫を管理し、空港の駐機場で手荷物を追跡し、また極限の運用条件下で軍事基地の兵器や車両を維持するために、日々 MC9000 シリーズのモバイル コンピュータを使用しています。MC9200 は厳しい環境に対応した、世界トップの進化型モバイル コンピュータです。

さまざまなアプリケーションのサポートに必要な性能

1 GHz デュアル コア プロセッサ、2 GB フラッシュ メモリ、最大 32 GB の追加 SD メモリ、および Microsoft 社の高度なモバイル オペレーティング システムにより、複雑な ERP アプリケーションを同時に実行する性能が提供されます。

高速 802.11a/b/g/n Wi-Fi

現在利用できるなかで最速の Wi-Fi 接続 802.11n のサポートにより、最高の無線音声とデータ体験を得られます。

実証済みの堅牢構造により、最も厳しい環境に対応

MC9000 シリーズのデバイスは、日々のコンクリート面への落下や、氷点下の冷え込み、極暑、ほこり、および液体にさらされた場合でも、常に信頼できる性能を発揮します。

どのような照明条件でも読みやすい

3.7インチ高解像度バックライト カラー VGA タッチスクリーン ディスプレイにより、眩しい太陽光の下でも読みやすい画面が提供されます。

政府機関レベルのセキュリティ

政府機関レベルのセキュリティを保証する FIPS 140-2 レベル 1 認証により、デバイスやアプリケーションのパフォーマンスに影響することなく、Wi-Fi および Bluetooth 無線通信を保護します。

6種類の高度スキャンエンジンオプション

1D、2D、運転免許証、DPM コードなどの、さまざまなバーコードの高速キャプチャに適したスキャン エンジン オプションがあるため、どのような種類のバーコードが使用されていても対応できます。また、バーコードが汚れていたり破損していたり、不鮮明に印刷されている場合でも問題ありません。

相互に交換可能な 6 個のキーパッドにより、高度なカスタマイズが可能

あらゆるタイプの用途で、データを簡単に入力できるようキーパッドを選択できます。サービスステーションにデバイスを送る必要はありません。キーパッドは現場で数分で交換できます。

既存のMC9000 シリーズのアクセサリに対応

すでにお持ちの MC9000 シリーズのアクセサリは MC9200 で使用可能なため、お使いのモバイル コンピュータをコスト効率よくアップグレードして、今日の処理量が多く高度かつ直観的なアプリケーションをサポートできます。

動きに応じて動作する、インテリジェンスを備えたデバイス

MC9200 は内蔵センサーによって、デバイスの未使用時を自動的に検出して電源を切ります。また、手動降下やその他の用途のため、デバイス落下の記録も行います。



堅牢型 MC9200 を使用して、厳しい環境における効率と精度を向上

詳細については、www.zebra.com/mc9200 にアクセス頂くか、または弊社のグローバル コンタクト ディレクトリ www.zebra.com/contactus をご覧ください。

製品仕様

物理特性と環境特性	
寸法	長さ 9.1 インチ×幅 3.6 インチ×高さ 7.6 インチ 長さ 23.1 cm ×幅 9.1 cm ×高さ 19.3 cm
重量	27 オンス/765 g (バッテリーを含む)
キーボード	28、43、および 53 個のキー、 端末エミュレーション (5250、3270、VT)
ディスプレイ	3.7 インチ VGA 解像度、カラー
電源	取り外し可能な 7.2 ボルト/2200 mAh 充電式リチウム イオン バッテリーパック、15.8 Wh
RFID タグ	UHF Gen2 タグ内蔵 (プレミアム モデルのみ)
IST	センサー技術 (プレミアム モデルのみ)
性能特定	
CPU	デュアル コア 1GHz OMAP 4 プロセッサ
オペレーティング システム	Microsoft Windows Embedded Compact 7.0 Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5.3
メモリ	512MB/2GB、1GB/2GB (プレミアム モデルのみ)
拡張	ユーザー アクセス可能な、32GB SDHC カード スロット
アプリケーション 開発	PSDK および EMDK (Zebra Support Central ウェブ サイトから取得可能)
データ キャプチャ オプション	SE965 ¹⁾ : 標準レンジ 1D スキャン エンジン SE1524-ER ²⁾ : 拡張レンジ 1D スキャン エンジンは、 最大 45 フィート (13.72 m) 離れた箇所を読み取り可能 SE4500: オムニ 1D/2D イメージング エンジン SE4600: 拡張レンジ オムニ 1D/2D イメージング エンジン は、30 フィート (9.14 m) の範囲まで読み取り可能 SE4500-DL: 1D/2D DL イメージング エンジンは、運転 免許証の 1D、2D、および PDF コードを読み取り可能 SE4500-HD: 1D/2D DPM イメージング エンジンは、 金属、プラスチック、およびガラス面のさまざまな DPM マークを読み取り可能
ユーザー環境	
動作温度	-4° ~ 122° F (-20° ~ 50° C)
充電温度	32° ~ 104° F (0° ~ 40° C)
保管温度	-40° ~ 158° F (-40° ~ 70° C)
湿度	5% ~ 95% (結露なきこと、耐凝結構成可能)
耐落下衝撃性能	複数回コンクリート面へ落下: 動作温度範囲全体で 6 フィート (1.8 m) の高さから落下、MIL-STD 810G 以上 に適合
耐転倒衝撃性能	IEC タンブル仕様に従って、室温環境下で 3.28 フィート (1 m) の高さから 2,000 回の転倒 (4,000 回の打撃に相当)
スキャナ エグジジット ウィンドウ	Corning Gorilla™ ガラス
環境シーリング加工	IP64 (電子製品筐体、ディスプレイ、キーボード)、IEC シーリング仕様準拠
静電気放電 (ESD)	±15 kVdc 大気放電、±8 kVdc 直接放電、±8 kVdc 間接放電

無線データ通信	
WLAN	802.11a/b/g/n
転送速度	802.11a: 最大 54 Mbps、802.11b: 最大 11 Mbps、 802.11g: 最大 54 Mbps、802.11n: 最大 65 Mbps
アンテナ	内蔵
周波数範囲	それぞれの国ごとに異なる: 802.11a: 5 GHz、 802.11b: 2.4 GHz、802.11g: 2.4 GHz、802.11n: 2.4GHz および 5GHz
WLAN セキュリティ	WPA2 エンタープライズ、802.1x、EAP-TLS、TTLS (CHAP、 MS-CHAP、MS-CHAPv2、PAP、または MD5)、PEAP (TLS、 MSCHAPv2、EAP-GTC)、LEAP、EAP-FAST (TLS、MS- CHAPv2、EAP-GTC)、WPA2/AES、CCX v4、FIPS 140-2、 および IPv6
PAN (Bluetooth)	Bluetooth バージョン 2.1 + EDR
周辺機器およびアクセサリ	
クレードル	1 スロットシリアル/USB、4 スロット Ethernet、4 スロット 充電専用、フォークリフト
プリンタ	ゼブラ承認・検証済みの各種プリンタをサポート
充電器	4 スロット バッテリー充電器
その他のアクセサリ	ケーブル アダプタ モジュール、スナップ式磁気ストライ プリーダー、モデム モジュール、ホルスター式、ケーブ ル式、政府機関で使用する場合はゼブラ承認済み CAC リーダ
規制	
電気の安全性	UL60950-1、CSA C22.2 No. 60950-1、EN60950-1/IEC60950-1 に対する認証
環境	RoHS 準拠
WLAN および Bluetooth	米国: FCC Part 15.247、15.407、カナダ: RSS-210 EU: EN 300 328、EN 301 893
無線放射	米国: FCC Part 2、FCC OET Bulletin 65 Supplement C、 カナダ: RSS-102、EU: EN62311、EN50371
EMI/RFI	米国: FCC Part 15、カナダ: RSS-210、ICES 003 Class B、 EU: EN 301 489-1、EN 301 489-17、EN55022 Class B、 EN55024
レーザーの安全性	IEC60825-1/EN60825-1 準拠 IEC Class2/FDA Class II
LED の安全性	IEC/EN60825-1 および IEC/EN62471
米国、カナダ、または欧州経済地域以外の国については、現地のゼブラ代理 店にお問い合わせください。	
推奨サービス	
Service from the Start サービスおよび包括オプション プログラム	

MC9200 は以下の
用途に適しています。

倉庫 / 物流:

- 棚卸
- 補充
- プロセス管理

小売店:

- 価格確認
- 棚卸
- 補充
- 価格管理
- 電話、トランシーバ、
およびスピーカフォン
による通信

製造:

- システム監視/ダッシュ
ボード
- 棚卸
- 補充
- プロセス管理

政府機関 (連邦政府)

- 保守 (MRO の安全性
と兵器の調査、保有車
両の追跡、車両の保守)
- 資産の管理と可視性
(IT 資産、軍のサプラ
イチェーン、在庫管
理)

政府機関 (国、地域、
および公衆の安全)

- 資産管理 (在庫、
MRO、監査)
- 調査/保守
- セキュリティ チェッ
ク/
モバイル データ アク
セス
- 条例執行機関:
建築許可、健康、火災、
公衆衛生
- 保有車両管理
- 確実な貨物の追跡

航空会社

- 資産管理
(在庫、手荷物追跡)
- 調査/保守
- 保有車両管理
- 確実な貨物の追跡



ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社
〒100-0011 東京都千代田区千代田一丁目 5 番 2 号内幸町平和ビル14F
電話 03.4510.2450 FAX 03.3580.8301

Zebra Technologies, Zebra および Zebra ロゴは商標または Zebra Technologies Corporation の登録商標でありライセンス登録されています。
その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。© 2015 Zebra Technologies Corporation. All rights reserved.

お問い合わせ先

オカベマーケティングシステム株式会社

本社 〒160-0022 東京都新宿区新宿1-5-10

☎ 0120-033-539 FAX: 03-5379-1084

※携帯電話をご利用のかたは03-5379-5501へお電話ください。

拠点: 札幌・仙台・新潟・金沢・名古屋・大阪・広島・高松・福岡

URL: www.okabe-ms.co.jp