

# 1D Barcode Data Collector MD801BC -2023new-



[ダークグレー]

[ホワイト]



バーコードの読取りも照合もこれ一つ。

片手操作ができる、持ちやすい小型軽量デザイン。日本語表示対応で操作性も分かり易いのが特長です。また、読み取りデータを本体に保存し、登録したデータと照合する機能を備えています。新開発の「ピッキングモード」「送信チェック」機能を加え、更に卓越した製品にアップデートされた1台です。

1次元コード対応 Bluetoothデータコレクター

## MD801BC

- 外寸：12.5×4.6×3.1mm ●重量：115g
- カラー：2色（ダークグレー・ホワイト）
- 主な付属品：1.5mUSBマグネットケーブル  
MD100Manager（Windows用ソフト）  
専用シリコン保護カバー

### その他のMDシリーズ

#### MD201

1次元バーコード データコレクター



#### MD202

2次元バーコード データコレクター



#### MD301BT

Bluetooth 1次元バーコードリーダー



[ダークグレー] [ホワイト]

### 日本語表示対応・OLEDディスプレイ搭載

操作メニュー表示は日本語対応です。ディスプレイは視認性に優れた高輝度 OLED を採用しています。読み取ったデータの内容、照合結果表示、バッテリー残量、時刻、本体設定などを画面で確認できます。



### 即戦力！4つのモードを搭載

読み取ったデータを MD801BC に保存する「コレクトモード」を始め、Bluetooth 通信でリアルタイムにデータを送信する「Bluetooth モード」、「照合モード（1対1 / 1対N / DB 照合）」そして、新開発の「ピッキングモード」を加え、合計4つのモードを備えています。その他、「2重読み取り防止機能」や「送信チェック機能」もあり、充実した内部仕様となっております。

### 高性能レーザーエンジンを搭載

レーザータイプ（細い線の光）のエンジンを搭載し、1次元バーコード対応、広い読取り範囲で、小さなバーコードも大きなバーコードも素早く読取ります。  
※二層型 GS1Databar の部分のみ対応。



### データ転送用ソフト「MD100Manager」を付属

PCに接続後、読み取ったデータを転送するソフトを同梱。MD201で読み取ったバーコードデータを簡単に「CSVファイル」としてPCに転送することが可能です。また、このソフトより簡単に照合データを作成したり設定の変更予約を行うことが出来ます。

### 持ちやすい小型軽量デザイン

胸のポケットに収納できるコンパクトサイズです。小型軽量ながら保護規格 IP65（防塵防滴）、耐落下強度 1.2M と十分な耐環境性能を備えているため、屋外使用でもご安心です。専用のシリコン保護カバーも付属しております。



### カスタマイズ機能充実

ご使用の状況に合わせてデータの先頭や末尾を削除、データの挿入、またファンクションキーなどの付加、様々な編集設定ができます。時計機能 RTC を搭載し、バーコードを読み取った日付時刻を記録できます。バーコードデータとともに日付時間を送信できます。

### マグネットコネクタ標準付属、らくらく充電！

充電とデータ送信兼用のマグネットコネクタ USB ケーブルを標準で付属しています。煩わしいコネクタの抜き差し不要！



### バッテリー大容量1900mAh

バッテリーは大容量 1900mAh のリチウムイオン電池を採用し、長時間の使用に最適です。フル充電は4時間程度、スタンバイモード（スリープ状態）は最大14日程度。5秒毎に1回スキャン程度なら22時間利用可能です。

## 本製品の仕様

内容物	MD801BC 本体×1 1.5mのUSBマグネットケーブル×1 日本語クイックマニュアル×1 MD100Manager (windows用ソフト) ×1 専用シリコン保護カバー×1
メモリー	<ul style="list-style-type: none"> <li>■コレクトモード・照合モード (設定なし) 65,000件程度</li> <li>■コレクトモード (2重読み取りチェックON) 10,000件程度 (バーコードデータ量より異なります)</li> <li>■照合モード (データベース参照) 65,000件程度</li> <li>■ピッキングモード 65,000件程度</li> <li>■BTモード時 (蓄積) 20,000件程度</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> <small>※使用するコードや取り込むデータベース容量により異なります。件数を越える保存も可能ですがデータの処理やデータが不安定になる可能性がございます。</small> </div>
スキャナ方式	650 nmレーザー照射 (細い線のタイプです) 100±10times/sec
読み取り距離	4 mil (9桁) : 50-90mm 5 mil (12桁) : 50-115mm 10 mil (3桁) : 20-260mm 15 mil (3桁) : 30-380mm 20 mil (3桁) : 45-490mm 30 mil (2桁) : 40-700mm 55 mil (2桁) : 80-850mm
キー耐久	100万回程度
本体サイズ	H12.5cm × W4.6cm × D3.1cm
重量	115g(バッテリー含む)
バッテリー	容量：1900mAh ◆利用時間/秒毎に1回スキャン程度：22時間 スタンバイモード (スリープ状態)：14日程度 ◆充電時間/充電完了(>80%)4時間程度
消費電流	75mA (スタンバイ) 135mA (スキャン時) 4mA (スリープ)
IP加工	IP65 (防塵防滴程度)
Bluetooth	Bluetooth Ver4.0 Class2 HID、SPP、BLE通信 見通し通信距離：(専用ドングル有) 30m、 (専用ドングル無) 10m ~ 20m
適合証明番号	018-190410
キーボード	日本語・英語キーボードレイアウト

衝撃	1.2mの高さからの落下後正常動作
レーザーの安全性	EN60825-1、クラス1
電源安全証明	EN60950-1
EMC電磁汎用性	EN55022,EN55024
環境安全	RoHS標準
対応コード	すべての1Dコード：二層型GS1DataBarの部分のみ、UPC/EAN/JAN,ISBN,Code39,EAN128,FullASCII,Code128,Inteleave25,Martrix25,CODABAR/NW7,Code11,MSI/PLESSEY,Code93,ChinaPostage,Code32/ItalianPharmacy
インジケータ	LED・パイプ・ビープ
湿度	5% ~ 95% (結露しないこと)
動作温度	運用時：-20℃ ~ 55℃
保管温度	保管時：-40℃ ~ 70℃
充電方法	1.パソコンのUSBポートより付属のマグネットケーブルにて充電。 2.USB ACアダプタ充電器を使用 <small>※PLANEX「充電万能」・Anker「71AN710555-WJA」・Apple iPhone・iPad用ACアダプタにて動作確認済み</small> 3.モバイルバッテリーを使用 <small>※cheero Power Plus 2 mini・cheero Power Plus 3にて確認</small>
対応OS	Windows：XP (SP3以降) /Vista/7/8/8.1/10 NetFramework4.0が動作すること
ブランド名	<b>MD9</b> (エムディーキュー)
JANコード	4570008710448：ホワイト 4570008710462：ダークグレー

※数値は理論値であり、読み取りの性能はバーコードの細密さ・印刷精度・印刷色・周りの明るさ(明るすぎると読み取りにくい場合があります)などに左右されるため、細かすぎる、印刷精度が悪いなどの理由で読み取れない場合があります。

**POS** レジ周辺機器の専門店  
ショッピングストア

お問い合わせ

**Tel.0942-48-0614** Fax.0942-48-2224

電話受付：平日 10：00 ~ 18：00 (土日祝日・年末年始等特別休暇を除く) ※オンラインショップでの受付は 24 時間受け付けております。