

1D Barcode Data Collector MD201



[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。
日本語表示に対応しているため、操作も分かりやすく、
読取りデータの本体に保存し、登録したデータと照合する機能を備えています。

主要な1次元バーコードに対応。

1次元バーコード データコレクター

MD201

- 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

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



MD302BT

Bluetooth 2次元バーコードリーダー



[ダークグレー] [ホワイト]

照合機能



対落下



1次元



2次元



Bluetooth

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！本体側の開発不要

読み取ったデータを MD201 自体に保存する「読み取りモード」を始め、「二重読取り防止」、「1対1チェック」、「1対Nチェック」、Excel から予めデータを登録し照合する「DB照合」の5つの機能を備えています。
日本語のソフトウェアで開発も不要です。

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できます。

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	MD201 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	○読み取りモード・照合モード (設定なし) 65000件程度 ○読み取りモード (2重読み取りチェックON) 5000件程度 (お使いになるコードにより異なります) ○照合モード (データベース参照) 1000件程度 ※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あります。
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)

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・バイブ・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 ※PLANEX「充電万能」・Anker「71AN7105SS-WJA」・Apple iPhone・iPad用ACアダプタにて動作確認済み 3.モバイルバッテリーを使用 ※cheero Power Plus 2 mini・cheero Power Plus 3にて確認
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	MD9 (エムディーキュー)
JANコード	4570008710189：ホワイト 4570008710172：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。