



1D レーザースキャンデバイス  
データコレクター

### 特 徴 と 利 点

- **フレキシブルな携帯型 1D レーザースキャナ・データコレクタ**  
バッチタイプとBluetoothがあります。スマートフォンやPDA・タブレットPCへBluetooth接続でリアルタイム性も確保。
- **長いバッテリー寿命**  
Bluetoothでも 12 時間バッチで24時間のバッテリー寿命を持ちます。
- **シンプルな2つボタン設計**  
二つのボタンで より使い易く持ちやすい。
- **ホスト装置と簡単に統合**  
バッチUSB接続または 無線Bluetoothで、実質的にどんなホスト装置との互換性も可能。
- **512MB 不揮発性メモリ**  
100万回以上のスキャンを保存可能です。
- **優れたスキャニング性能**  
簡単で直感的な利用 ポイントしてクリックしてスキャンするだけです。
- **企業耐久性:4 フィート/(1.2 m) から複数回落下させても動作可能**  
大変堅牢です。IP40の仕様です。

革新的なモトローラ CS3000 シリーズによって、これまでのバーコードリーダーでは可動性やコストおよびサイズが阻止因子であったところでも、このCS3000シリーズによって より効率よく しかも容易にバーコード・データを読み取ることができます。この大変小さく 手のひらというより指先で操作可能なリーダーはお手頃な価格でご利用でき、ポケットに入れたり ストラップをつけて持ち運びが可能ですから いつでもどこでもご利用いただけます。CS3070 はスマートフォンやラップトップなど多くのものに無線 Bluetooth 接続を介してリアルタイムでホストアプリケーションへバーコードデータを送信するほか、CS3000 はスタンドアロンモードでバーコードのバッチスキャニングに利用することができます。

### バッチとリアルタイムの2つの柔軟な動作モードで いろいろなアプリに対応

100万回を超えるバーコードの読取に対応する大容量メモリが搭載されていますので、大規模なバッチ作業にも充分対応可能です。タイムスタンプも使えますので 正確な業務を記録できます。リアルタイムモードでは、Bluetooth対応のCS3070と スマートフォンを組み合わせると、営業マンがスマホに取り込んだデータを本部に送って注文処理の自動化やエラー防止に利用できます。また、スマホのWiFi機能で 取込んだ商品コードが インターネットでいくらしているのかもチェックすることも出来ます。



## CS3000 シリーズの仕様

### 外観・機能など

寸法: 8.65Lx 4.95Wx 2.2Hcm  
重量: 約 70g(バッテリー含む)  
スキャンエンジン: SE955レーザ, シングルラインレーザ  
メモリ: 512MB  
メモリ容量: 100 万回以上  
(UPC, 日時タイムスタンプ付)

LED: スキャンLED(緑・赤・黄色 ¥)と BluetoothLED青  
ボタン: スキャン・スキャン解除(タッチモード) Bluetoothの有効化(RFのみ)

### 動作モード

パッチ: 日時タイムスタンプ(オプション)付でスキャン結果を記録

オープン Bluetooth リアルタイムのデータ転送

### バッテリー

バッテリー: 780mAhリチウムイオン  
充電時間: 3時間  
寿命: パッチ; 24 時間の使用または 8,500 回のスキャン(フル充電 1 分で 6 回スキャン) スタンバイ; 3ヶ月 Bluetooth: 12時間の仕様または 4,250 回(同上)  
消費電力: 5V, 500mA(充電時最大値)

### 性能

対応コード: 1Dバーコード  
インターフェイス: USB(ミニジャック)=CS3000 及び Bluetooth = CS3070  
リアルタイムクロック: 日時タイムスタンプ付加可能  
パッチ通信: USB2.0

### Bluetooth

Bluetooth 無線: Class2.V2.1+Enhanced./DataRate(EDR)  
Bluetooth 範囲: 10m  
Bluetooth: HIDキーボードウエッジ & シリアル  
プロファイル: SPPシリアルポートプロファイル

### 動作環境

耐落下衝撃性能: 動作温度範囲で 1.2m高さからコンクリート上のリリウムタイル面へ落下しても動作可能。  
耐転倒衝撃性能: 0.5mの転倒を 250 回繰返しても動作可能。

動作温度: 0 度から 40  
保管温度: -40 から 70  
環境シーリング加工: IP40  
湿度: 10から95%(結露なきこと)

### 準拠

レーザ安全規格: EN 60825 - , IEC 60825-1, 21 CFR 1040.10

EMC: FCCPart15, ClassB, ICES003ClassB, EN55022, EN55024  
ほかに, CS3070 は EB301489-1, EN301489-17 CS3070: EN300328

無線: UL60950-1, C22.2No.60950-1,  
電気安全規格: EN-60950-1, IEC60950-1  
環境規格: RoHS 指令 2002/95/EEC 準拠

### 保証

材質または製造上の欠陥が発生しないことを12ヶ月間保証

## 用途

サプライチェーン

配達照明(PoD), 顧客管理在庫

## 施設管理

検査、資産の追跡・管理

## Field Sales

販売促進、アカウント管理、配達

## 小売業

在庫、ギフト登録

〒111-0053 東京都台東区浅草橋 5-11-5-701

**Sen-Tec**  
Automatic Identification

ディナスカーラ秋葉原  
センテック株式会社

TEL : 03-5833-6350 FAX : 03-5833-6625