

# MS835

## Rugged

### Handheld

# Laser Scanner



#### 高性能レーザスキャナ

MS835は高いレーザスキャナ性能、自由度そして信頼性を提供します。

MS835はこれらのすべてをお買い得な価格で提供いたします。

ご好評いただいて提供しておりますMS83xシリーズに高いスキャン速度と信頼性を持った高性能レーザスキャンエンジンを実装しました。MS835はRoHSにも対応しております。

MS835は従来から提供しているMS83xシリーズと完全に互換性があります。MS835はすべてのアクセサリも共通して使用することができますので、MS83xシリーズをご使用中の皆様もスムーズに移行することができます。また、新しいアプリケーションへの採用も簡単に行えます。

#### 自由度が高い

MS835は、多くのアプリケーションで使用されているキーボードウェッジ、RS232とUSBを含む各種インターフェースに対応しています。ケーブルは簡単に交換することができますので、ケーブルの損傷によるダウン時間が非常に短くなります。そして強力なデコーダはホストに送信する前にデータの編集を行うことができますので、ソフトウェアの変更が不要になります。騒音のある環境で使う場合は、ピープ音を大きくすることができますので、読み取りを確実に知ることができます。

#### ユーザフレンドリ

握りやすく手になじむデザインを採用しているMS835は落下しにくいだけでなく、落下した場合でも保護ラバーにより1.5メートルからコンクリート床への落下に耐えます。ハンドフリースキャンが必要なアプリケーションについては、オプションのスタンドによりMS835をハンドフリースキャナとして使用することができます。

#### 主な特徴

- ・ 高性能レーザスキャナ
- ・ 握りやすく手になじむ
- ・ ほとんどの主要な1次元バーコードを高速かつ正確に読み取る
- ・ 1.5メートル高からコンクリート床への複数回の落下に耐える
- ・ 複数のスキャンモード(トリガ、点滅、連続等)
- ・ ハンドフリースタンドオプション
- ・ Scanner configuration manager(Windows 98/2000/XP)ソフトウェアによりプログラミングが容易

### 光学系 & 性能

レーザーエンジン	MSL-2000
光源	可視レーザーダイオード 650 nm
スキャン速度	100 スキャン/秒
最大分解能	0.127mm
読み取り距離	55cm以内
PCS	最小70%
スキュー角	±50 度
ピッチ角	±35 度

### 機能

シンボル	UPC-A/E, EAN-8/13, Codabar, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 93, Code 32, Interleaved & Std. 2 of 5, EAN 128, Code 11, Delta, MSI/Plessey, Code 128, Toshiba, EAN 128.
動作モード	トリガ、点滅、連続
データフォーマット	プリフィックス、サフィックス、コード ID、編集
ファンクションキー	PC IBM ターミナルキーボード

### 電源

動作電圧	DC 3V から 5V
消費電流	動作モード: <80mA, スタンバイモード: <45mA

### インターフェース

キーボードウェッジ,  
RS232,  
USB,  
ワンドエミュレーション

### 外観

寸法	100 mm (L) x 70 mm (W) x 180 mm (H)
重量	143 g

### 環境条件

動作温度範囲	0°C から 50°C
保存温度範囲	-20°C から 60°C
湿度	20% から 85%、結露ないこと
落下テスト	1.5m 高からコンクリート

### 認証

CE, FCC, BSMI, CCC, VCCI, CB

### アクセサリ

ハンドフリースタンド  
インターフェースケーブル



#### Unitech America

Los Angeles, Houston, Guadalajara  
<http://www.ute.com> e-mail: [inquiry@ute.com](mailto:inquiry@ute.com)  
<http://latin.unitech-adc.com> e-mail: [info@latin.unitech-adc.com](mailto:info@latin.unitech-adc.com)

#### Unitech Asia Pacific

Taipei  
<http://www.unitech-adc.com> e-mail: [aidcsales@adc.unitech.com.tw](mailto:aidcsales@adc.unitech.com.tw)

#### Unitech Japan

Tokyo  
<http://www.unitech-japan.co.jp> e-mail: [sales@unitech-japan.co.jp](mailto:sales@unitech-japan.co.jp)

#### Unitech Europe

Tilburg / Netherlands  
<http://www.unitech-europe.com> e-mail: [sales@unitech-europe.com](mailto:sales@unitech-europe.com)

#### Unitech Greater China

Beijng, Shanghai, Guang Zhou, Xiamen  
<http://www.ute.com.cn> <http://www.ute.cn> [unitech@ute.com.cn](mailto:unitech@ute.com.cn)  
Taipei <http://adc-utt.unitech.com.tw> [barcode@unitech.com.tw](mailto:barcode@unitech.com.tw)

#### Head Office

Taipei  
<http://www.unitech-adc.com> e-mail: [marketing@adc.unitech.com.tw](mailto:marketing@adc.unitech.com.tw)