

# MS833

## Robust

### G untype

# Laser

## Scanner



#### 価格が安く、高性能なハンドヘルドレーザスキャナ

MS833は、手ごろな価格でレーザスキャナを使用したいというお客様の声にお応えして開発されました。ユニテックはデザインや性能を落とすことなくMS833を提供いたします。

#### 高い信頼性

MS833の信頼性の高い読み取りとデコード性能はデータ収集を容易にします。調整可能な明瞭なビープ音と見やすいLED表示はユーザに確実に読み取ったことをわかりやすく知らせます。

MS833の設定はすぐに、そして簡単にできます。これによって初期時間と費用を少なくします。

さらに、MS833のケーブルは簡単に交換可能です。そして単にケーブルを交換するだけでインターフェースの変更ができます。各種のアプリケーションに少ない費用で対応することができます。

#### 頑丈な設計

ダウン時間を少なくするために、MS833は1.5メートルの落下テストを満足するように設計されています。ESD保護は8KV 接触および12KV 気中放電に耐えられます。

#### 親しみやすい設計

頑丈な構造でありながら軽量で持ちやすいMS833は大変に親しみやすいスキャナです。ガンタイプのデザインは通常のスキャン作業で楽に使うことができます。オプションのハンドフリースタンドはスタイルが良く、バーコードを自動スキャンするアプリケーションでMS833を使用することができます。

#### 特徴

- ・ 高性能レーザバーコードスキャンエンジン
- ・ ほとんどのバーコードシンボルを高速に読み取り、デコード
- ・ 明瞭な調整可能なビープ音と見やすいLEDによりユーザが容易に読み取りを確認できる
- ・ 交換可能なインターフェースケーブル
- ・ 1.5メートル高からコンクリート床への落下に耐える頑丈さ
- ・ 調整可能なハンドフリースタンド
- ・ Windowsベースのソフトウェアを使用する簡単なプログラミング

### 光学系

レーザーエンジン	RE280レーザーエンジン
光源	可視レーザーダイオード 670nm±10nm
スキャン速度	40 スキャン /秒 (双方向)
最大分解能	0.1mm (4mil)
読み取り距離	最大 76 cm
読み取り幅	最大 53cm, 55mil 分解能
PCS	0.6から0.9
スキュー角度	± 30°

### 機能

シンボル	UPC-A/E, EAN-8/13, JAN, 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 データの編集	トリガ, フラッシュ, 連続 プリフィックス, サフィックス, コード ID, データのフォーマット
機能キー	PC, Macintosh と 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	動作時: 86mA スリープモード: 7.5mA

### 通信と入出力

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
-----------	--

### 寸法

寸法:	100 mm (L) x 70 mm (W) x 180 mm (H)
重量:	168 g

### 環境

動作温度範囲	0 から 50 °C
保存温度範囲	-20 から 60 °C
湿度	20 から 85% RH, 結露ないこと
ESD 保護	8KV 接触および 12KV 気中放電後正常動作
落下テスト:	1.5m からコンクリート面

### 認証

CE, FCC, BSMI

### モデル

MS833-SU1 MS833 USB + ハンドフリースタンド  
MS833-SU2 MS833 USB + デスクトップホルダー  
MS833-SP1 MS833 PS2キーボード + ハンドフリースタンド  
MS833-SP2 MS833 PS2キーボード + デスクトップホルダー  
MS833-SR1 MS833 RS232 + ハンドフリースタンド  
MS833-SR2 MS833 RS232 + デスクトップスタンド

