



# MS380

## 導入し易いワイヤレスバーコードスキャナ

多くのアプリケーションに適した耐久性と持ちやすいデザイン  
MS380の軽量で持ちやすいデザインは、バーコードスキャンを主とする各種のアプリケーションで長時間の使用でも苦になりません。ユーザーの腕を拡張したような感じに設計されたCCDスキャナというだけではなく、作業環境の要求に耐えられるように作られています。MS380はコンクリートへ1.2メートル高から複数回の落下に耐えることができます。これらの特徴は、MS380が医療・介護、軽工業、倉庫、小売り業等のアプリケーションに理想的なバーコードリーダーであることを確実にしています。

無線接続は、リアルタイムデータ収集業務をサポートします  
MS380のクレードルは、MS380が半径100メートルの中で使用することができる回転可能なアンテナを持っています。MS380は、無線の範囲外にある場合はピープ音によってユーザーに知らせるので、確実にデータを収集することができます。更に、充電可能なバッテリーパックにより8時間以上使用することができます。

### 費用対効果がよいソリューション

MS380は、毎秒200回のスキャンと、200mmの読み取り幅で信頼性の高いスキャン性能を提供します。MS380は、Bluetoothスキャナとして300mmという市場でも最高部類の読み取り深度を提供します。MS380は、ほとんどの1DとGS1バーコードを読み取ります。MS380はデータ収集ソリューションの費用を抑える必要のある企業の大きな資産となります。

### 主な特徴

- プラグアンドプレーで簡単なインストール
- GS1 Databar バーコードをサポート
- Bluetooth クラス 1 を内蔵
- 感度の良い回転可能なクレードルアンテナ
- 通信距離: 約 100 メートル (障害物が無い場合)
- ESD 保護: 4kv コンタクト/8kv エアー
- 読み取り距離: 40 - 300mm
- 読み取り分解能: 0.1mm(4mil)
- 1620mAh バッテリ
- 1.2 メートルの落下に耐える

### ▶ 光学系仕様

受光素子	2048 ピクセル CCD
光源	660nm 可視赤色 LED
最大分解能	0.1mm(4 mil)
スキャン速度	200 スキャン/秒
スキュー角	±60°
ピッチ角	±60°
PCS	60%

### ▶ 読み取り距離

読み取り距離	40-300mm (15.6 mil EAN) 75-85mm (4 mil Code 39) 70-115mm (5 mil Code 39)
読み取り幅	Code 39: 200mm / 0.9 (40 mil)

### ▶ 電源

バッテリーの種類	リチウムイオン
バッテリー容量	1620mAh
バッテリー充電時間	4 時間
動作時間	約 8 時間

### ▶ 読み取り可能なバーコード

シンボル	UPC-A/UPC/E, JAN/EAN-8, JAN/EAN-13, Industrial 2 of 5, Codabar, Materix 2 of 5, Code 11, Code 93, Code 32, Code 128, Standard Code 39, Full ASCII Code 39, Interleaved 2 of 5, China Postal Code, MSI Plessey Code, UK Plessey Code, EAN/UCC 128, Telepen Code, GS1 Code
------	--

### ▶ 環境

動作温度範囲	0°C to 50°C
保存温度範囲	-10°C to 60°C
相対湿度	20% から 85% 結露無いこと
ESD 保護	4kv コンタクト/8kv エアー
落下	1.2m 高からコンクリート床

### ▶ 通信

周波数	2.4GHz Bluetooth, クラス 1, V2.0+EDR
インターフェース	USB (HID)
通信距離	100M (障害物が無いこと)

### ▶ バーコードスキャナ寸法・重量

寸法	L160 x W69 x H88 mm
重量	170±10g

### ▶ クレードル寸法・重量

寸法	L202 x W111 x H70 mm
重量	227±10g
電源	5VDC

### ▶ 認証

FCC Class B, CE, BSMI, TELEC

### ▶ アクセサリ

アダプタ, USB ケーブル, クレードル



#### Unitech America

Los Angeles, Houston  
http://us.ute.com e-mail: info@us.ute.com  
http://can.ute.com info@can.ute.com

Mexico  
http://latin.ute.com e-mail: info@latin.ute.com

#### Unitech Asia Pacific & Middle East

Taipei  
http://apac.ute.com info@apac.ute.com / info@india.ute.com  
http://mideast.ute.com info@mideast.ute.com

#### Unitech Japan

Tokyo  
http://jp.ute.com e-mail: info@jp.ute.com

#### Unitech Europe

Tilburg / Netherlands  
http://eu.ute.com e-mail: info@eu.ute.com

#### Unitech Greater China

Beijing, Shanghai, Guang Zhou, Xiamen  
http://cn.ute.com info@cn.ute.com  
Taipei http://tw.ute.com info@tw.ute.com

#### Head Office

Taipei  
http://www.ute.com e-mail: info@hq.ute.com