



MS916

ワイヤレスポケットレーザスキャナ



MS916 ワイヤレスポケットレーザスキャナは、ご好評をいただいているユニテックのワイヤレスバーコードスキャナの一つとして新たに加わりました。このポケットサイズのワイヤレススキャナは、今までの経験を基にして優れた特徴を搭載いたしました。

高精度

MS916 の特徴の一つは、毎秒104スキャンの高性能レーザエンジンを採用したことです。それにより、高い解像度で、印刷の悪いバーコード素早く・確実に読み取ることが出来ます。650 nm 可視レーザダイオードを使用したMS916 は、0.1mmまでの分解能で、GS1 databarバーコードを含む一次元バーコードを読み取ることが出来ます。

携帯性

モバイルユーザとビジネス向けに特に設計された MS916 は、軽量でスタイリッシュなデザインとなっており、衣服のポケットに容易に収容することができます。大きさは、37 x 96 x 21mmで、高い携帯性と多様性をユーザに提供します。

頑丈で耐久性が高い

IP42の防塵・防水に対応して作られた MS916 は、機械的なショックにも耐えられます。1.5メートル高からコンクリート床への落下テストの後、スキャナの機能には影響が無いことが実証されています。頑丈に設計され、フィードでテストされた耐久性と信頼性は、0°Cから50°Cの広い温度範囲で動作いたします。

簡単に使える

MS916 は、簡単に使え、特別なトレーニングを使用しないユーザフレンドリな操作をモバイルワーカーの皆様に提供いたします。

明るく、読みやすい、1インチの有機発光ダイオードディスプレイ(OLED)は、エラーを少なくするためにスキャンした情報を表示します。MS916は、リアルタイムデータ伝送をサポートし、128 x 64 解像度のディスプレイは、ユーザがスキャナの設定を簡単に行うことができます。

無線技術を通して MS916 は、Windows、Android または Apple iOS のノートPC、タブレット、あるいはスマートフォンと速やかにそして簡単に接続します。通信距離は見通しで10メートル以内です。

その多様性に加えて、MS916 は標準的なUSBポートから内蔵のリチウムイオンバッテリを充電することができます。1スロットまたは5スロットの充電専用クレードルがオプションで用意されています。バッテリは、二時間で完全に充電することができます。リストストラップと micro USB-USB ケーブルが付属しています。

さらに、MS916 は、16MB(100,000 スキャン以上のデータに相当)のフラッシュメモリを内蔵しており、無線信号の通信範囲外でもデータが失われることなくします。これによりモバイルワーカーは、作業の中断無しに長い時間の作業を続けることができます。5秒間に1回のスキャンで、完全充電したバッテリは10時間持ちます。使用しない時は、MS916は、スタンバイモードになります。

主な特徴

- 高性能レーザエンジンを採用、使い易く、ユーザフレンドリなデザイン
- 128 x 64 解像度、明るく見やすい1インチ有機発光ダイオードディスプレイ
- Windows、Android および Apple iOSに対応
- 16MB フラッシュ ROM メモリを内蔵
- 1.5 メートル耐落下、IP42の防塵・防水を満たす頑丈なデザイン
- Bluetooth V2.1+EDR、クラス 2、HID/SPP をサポート

ワイヤレスポケットレーザスキャナ



システム

ディスプレイ	1" OLED(有機発光ダイオード), 128 x 64
OS	独自, Windows, Android, および iOS のホストと接続可能
メモリ	64 Kバイト SRAM / 16Mバイト Flash ROM
キー	3 キー: Page up, Page down, Scan(電源オン/オフ兼用)

光学系と性能

デバイス	レーザエンジン
光源	650 nm 可視レーザダイオード
最大分解能	0.1mm (4mil)
スキャン速度	104 スキャン/秒
スキー角度	47±3 度
ピッチ角度	35±3 度
PCS(印刷コントラスト)	最小 25%
読み取り距離 (DOF PCS=80%)	シンボル 密度 近傍 遠方 Code 39, 4 mils 2.5 cm 13.97 cm Code 39, 5 mils 3.18 cm 20.32 cm Code 39, 7.5 mils 3.81 cm 33.02 cm Code 39, 10 mils 3.81 cm 45.72 cm Code 39, 15 mils 3.81 cm 71.72 cm Code 39, 20 mils 4.45 cm 83.82 cm Code 39, 40 mils x 91.44 cm Code 39, 55 mils x 114.3 cm UPC, 13 mils 3.81 cm 60.96 cm

認証

CE, FCC, BSMI, VCCI, TELEC

アクセサリ

リストストラップ, Micro USB - USB ケーブル
1 および 5 スロット充電専用クレードル (オプション)



本社

台北, 台湾

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

ユニテックアメリカ

ロサンゼルス

<http://us.ute.com> e-mail: info@us.ute.com

<http://can.ute.com> e-mail: info@can.ute.com

メキシコ

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

ユニテックアジアパシフィック & 中東

台北

<http://apac.ute.com> info@apac.ute.com / <http://india.ute.com> info@india.ute.com

<http://mideast.ute.com> info@mideast.ute.com

機能

シンボル

1D

Code 39, フル ASCII Code39, Interleave 2 of 5, UPC A/E/E1, MSI, Codabar, Code 11, EAN8/13, Code 93, Code 128, EAN128, Code32, GS1 databar Code, Bookland EAN, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, ISBT 128, UCC Coupon Extended Code, Bookland 128

動作モード

トリガモード, パレスモード, フラッシュモード, 連続モード, バッファモード

データフォーマット

ブリフィックス, サフィックス, コード ID

環境条件

ESD 保護

8K 接触および 12K エアー, テスト後正常動作

落下テスト

1.5m 高からコンクリート (スキャナのみ)

防塵・防水

IP42

動作温度範囲

0°C から 50°C

保存温度範囲

-30°C から 70°C

相対湿度

95% 結露無いこと

電源

動作温度

DC 3V から 5V

消費電流

動作モード: <125mA, スタンバイモード: <39mA

バッテリータイプ

充電式リチウムイオンバッテリ

バッテリ容量

680 mAh

バッテリ充電時間

3 時間, 完全充電

動作時間

8 時間, 1 スキャン/5 秒の場合

通信

無線周波数

Bluetooth V2.1+EDR, クラス 2

プロトコル

無線 SPP & HID プロファイル

通信距離

10メートル以内 (見通し距離)

ホストインターフェース

USB

機械的仕様

スキャナ寸法

H21 x W37 x L96 mm

スキャナ重量

63g

スイッチ寿命

1,000万回

ユニテックヨーロッパ

ティブルグ / オランダ

<http://eu.ute.com> e-mail: info@eu.ute.com

ユニテックジャパン

東京

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

ユニテックグレートチャイナ

北京, 上海, 广州, 厦門

<http://cn.ute.com> info@cn.ute.com

Taipei <http://tw.ute.com> info@tw.ute.com

