



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、いま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速く・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℃から50℃の広い温度範囲で動作いたします。

簡単に使える

MS916 は、簡単に使い、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ー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。バッテリーは、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をなくします。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ーは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

MS916

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 OS	1" OLED(有機発光ダイオード), 128 x 64 独自, Windows, Android, および iOSの ホストと接続可能
メモリ キー	64 Kバイト SRAM / 16Mバイト Flash ROM 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 光源 最大分解能 スキャン速度 スキュー角度 ピッチ角度 PCS(印刷コントラスト) 読み取り距離 (DOF PCS=80%)	レーザエンジン 650 nm 可視レーザダイオード 0.1mm (4mil) 104 スキャン/秒 47±3 度 35±3 度 最小 25% 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> 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 / 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, Discreate 2 of 5, Chinese 2 of 5, ISBT 128, UCC Coupon Extended Code, Bookland 128
トリガモード, パルスモード, フラッシュモード, 連続モード, バッファモード
プリフィックス, サフィックス, コード ID

動作モード

データフォーマット

環境条件

ESD 保護 落下テスト 防塵・防水 動作温度範囲 保存温度範囲 相対湿度	8K 接触および 12K エアー, テスト後正常動作 1.5m 高からコンクリート (スキャナのみ) IP42 0°C から 50°C -30°C から 70°C 95% 結露無いこと
--	---

電源

動作温度 消費電流 バッテリータイプ バッテリー容量 バッテリー充電時間 動作時間	DC 3V から 5V 動作モード: <125mA, スタンバイモード: <39mA 充電式リチウムイオンバッテリー 680 mAh 3 時間, 完全充電 8 時間, 1 スキャン/5 秒の場合
--	--

通信

無線周波数 プロトコル 通信距離 ホストインターフェース	Bluetooth V2.1+EDR, クラス 2 無線 SPP & HID プロファイル 10メートル以内 (見通し距離) USB
---------------------------------------	---

機械的仕様

スキャナ寸法 スキャナ重量 スイッチ寿命	H21 x W37 x L96 mm 63g 1,000万回
----------------------------	--------------------------------------

ユニテックヨーロッパ

デュッセルドルフ / 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, 広州, 厦門
<http://cn.ute.com> info@cn.ute.com
Taipei <http://tw.ute.com> info@tw.ute.com

