



MS652

ウェアラブル 2D リングスキャナ



Unitechのウェアラブル2DリングスキャナMS652は、両手を自由にしながら快適にバーコード・スキャンを行なう作業を実現するために、ウェアラブルなデザインを採用しています。MS652は、小売、物流、フィールドサービス、ホスピタリティなどの幅広いアプリケーションのワークフローを合理化するように設計されています。

モバイル作業者のためのエルゴノミックなデザイン

MS652ウェアラブル2Dリングスキャナにより、オペレータは製品、パッケージ、部品などを移動し、バーコードの読み取り作業をより効率的、安全かつ快適に行うことができます。左ききまたは右ききでも、ユーザーはボタンを1回押して回転させるだけで右手と左手の操作を即座に切り替えることができます。ウェアラブルテクノロジーを使用して作業の生産性を向上させることができます。

究極の二次元ワイヤレスリングスキャナ

優れたスキャナモジュールを搭載したMS652は、紙ラベルに印刷された、または携帯電話の画面に表示されたほとんどの1D、2D、およびQRバーコードをスキャンすることができます。MS652は、スマートフォンやタブレット（iOSやAndroidシステムを含む）と簡単に接続することができます。Bluetooth BLE 4.2のワイヤレス技術により、スキャナをコンピュータから最大10mまで離して接続することができ、従業者が作業のために移動できるので生産性が向上します。MS652は、無線信号の通信範囲外でデータが失われることを保証する自動モードを備え、通信範囲内に戻ったときにバックエンドシステムに自動的にデータをアップロードして、ユーザーが業務を中断することなく作業を完了することができます。

小型で耐久性が高い

MS652は小型ながら、耐久性の高いハウジングにより耐落下1.5メートルおよび防塵・防水に対してIP42保護をサポートしています。さらに、MS652は交換可能な充電式のバッテリーパックを内蔵しており、作業中の作業生産性を向上させることができます。人間工学的でコンパクトなデザインのMS652 2Dリングスキャナは、次のレベルへの効率を向上させる強力な方法をユーザーに提供します。

特徴

- 軽量でユニークなウェアラブルリングデザイン
- ボタン押して回転するだけでトリガスイッチを左きき、右きき用に簡単に変更
- ほとんどの1D、QRコードを含む2Dバーコードの読み取りが可能
- 通信距離10メートル、BLE4.2 ワイヤレス
- 防塵・防水IP42および耐落下1.5メートルの頑丈で耐久性のあるデザイン
- 簡単にスマートフォンとタブレットと接続ができる（iOS/Android デバイスを含む）
- 交換可能な充電式バッテリーパック
- 一日中連続して使える十分なバッテリー容量:最大 14時間
- 二本の指に取り付けて操作の安定性を高める
- 7.5MBの内蔵USBドライブ（JAN13 コードを59万件保存可能）を備えた大きなフラッシュメモristorage
- 簡単なスキャナ設定、内蔵USBドライブによるデータアクセスとファームウェアアップグレード



MS652

Specifications

システム

接続	Windows, Android, または iOS と接続可能
メモリ	7.5MB, JAN13コードを 59万件保存
キー	1 スキャンボタン

光学系と性能

スキャナ	二次元イメージャー(SE2707)
センサー	CMOS センサー, 640 x 400 ピクセル
光源	1 ハイパー赤色 660nm LED
周囲光	最大 107,639 lux (直射日光)
スキュー角度	60°
ピッチ角度	60°
印刷コントラスト比(PCS)	最小 20%
読取り距離 (DOF PCS=80%)	シンボル / X-DIM 読取り距離*
	近 遠
	5 mil Code 5.1 cm 16.2 cm
	5 mil Code 128 6.3 cm 12.7 cm
	6.6 mil PDF417 6.3 cm 16.0 cm
	10 mil PDF417 4.5 cm* 22.8 cm
	13 mil 100% UPC 5.0 cm* 31.7 cm
	20 mil Code 39 5.0 cm* 49.5 cm
	20 mil Data Matrix 3.8 cm 34.3 cm
	20 mil QR Code 3.8 cm 27.9 cm

通信

無線	Bluetooth Low Energy 4.2
通信距離	10メートル (見通し)
ホストインターフェース	USB
プロトコル	BT HID

機械的仕様

寸法	50 x 71 x 21 mm
重量	95g
スイッチ寿命	100万回

認証

CE, FCC, BSMI, VCCI, TELEC, NCC

機能

バーコードシンボル 1D: ほとんどの主要なバーコードシンボルと PDF417

2D: QR Code, Data Matrix, Aztec Code, PDF417, Macro PDF417, Micro PDF417, MaxiCode, Coda block A, Codablock F, GS1 コンボジット, Han Xin Code, Australian Post, British Post, Canadian Pos, InfoMail, Intelligent Mail Bar Code, 日本郵便, KIX (Netherlands) Post, 韓国郵便, Planet Code, Postal, Postnet

動作モード トリガモード, プレゼンテーションモード, オートモード, バッチモード

データ編集 プリフィックス, サフィックス, コード ID, データ編集

電源

動作電圧	DC 5V
消費電流	動作モード: 160 mAh, スタンバイモード: 23 mAh, 電源オフ時: 1 μA
RTCバックアップ時間	メインバッテリー交換時にRTCデータを5分間保持
バッテリータイプ	充電可能なりチウムイオン
バッテリー容量	800mAh / 3.7V
充電時間	完全充電 4 時間
使用時間	14 時間, 5秒に1回のスキャン, 読取りビープオン
充電方法	USB ケーブルまたはバッテリー充電器

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	1.5メートル高からコンクリート床
動作温度範囲	-10° C から 50° C
保存温度範囲	-20° C から 60° C
相対湿度	95% 結露ないこと
防塵・防水	IP42

アクセサリ

バッテリー
ハンドストラップ
Micro USB ケーブル
4スロットバッテリー充電器 (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

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

ユニテック中国

北京, 上海, 広州, 厦門
<http://cn.ute.com> info@cn.ute.com
台北 <http://tw.ute.com> info@tw.ute.com

