



MS622

ウェアラブル 2D リングスキャナ

シングルフィンガーウェアラブルスキャナ | 2D 高速スキャン: 60FPS | 軽量 14g



MS622は、軽量そして優れた2Dバーコードスキャン性能を組み合わせたシングルフィンガーウェアラブルスキャナです。これにより現場の作業方法を変革し、ハンズフリーによるスキャンで作業効率を高めます。小売、薬局、輸送、倉庫などの幅広いアプリケーションの作業工程を合理化します。

シングルフィンガーウェアラブルスキャナ

MS622リングスキャナは、軽量そして柔軟に使用できるウェアラブル設計が特徴です。MS622は、両手を自由に空けながらバーコードスキャン作業を快適に実行することができます。左手または右手のどちらでも設定すること無しに使用することができるので、右利きの方だけではなく、左利きの方でも違和感なく使用することができます。

優れた 2D バーコードスキャン性能

MS622リングスキャナは、高速デコーダーと強力なスキャンエンジンを組み合わせた最大60 fps /秒の優れたパフォーマンスを実現し、0.127mm の解像度と最大146mmのスキャン幅でバーコードを精度良く読み取ります。MS622は、対象物が動いてもスキャンが可能な高い操作性を持ち、スマホ等の液晶画面でもほとんどの1D/2Dバーコードを読み取ります。

高い耐久性

さらに、IP42の防塵・防水と、耐落下1.5メートルの優れた耐久性を備えています。高性能とコンパクトなデザインの MS622は、屋外でも作業者に便利で安全に使用いただけます。

軽くて使いやすい

MS622は、人間工学に基づいて軽量に設計されており、わずか約14gです。これにより、終日快適に作業を行うことができます。MS622リングスキャナを指に装着し、WD200ウェアラブルモバイルターミナルと組み合わせることで、倉庫や小売店の従業員は、移動しながら商品を常に手に取ることができるので生産性が向上します。

主な特徴

- 柔軟なハンズフリースキャン操作：1本の指で操作可能なウェアラブルなデザイン
- コンパクトで軽量：重さ14 g
- 右手または左手のいずれでも操作が可能
- 防塵・防水 IP42と耐落下 1.5m、頑丈で耐久性のあるデザイン
- プラグアンドプレイ、操作が簡単
- 読み取り確認がすぐにできる：LED、ブザー表示



光学系と性能

センサー	CMOS センサー (640 x 480 ピクセル)
照明/照準	白色 LED, 赤色 LED (625nm)
周囲光	100,000 Lux (日光)
スキャン速度	60 フレーム/秒
スキャン角度	±60°
ピッチ角度	±60°
ロール角度	360°
光学的解像度	0.127mm以下
印刷コントラスト比	40%
読取り距離	(周囲環境 : 800 lux)
	5 Mil Code 39 : 45 ~ 145 mm
	13 Mil UPC/EAN: 65 ~ 345 mm
	6.67 Mil PDF417 : 55 ~ 120 mm
	15 Mil QR Code : 35 ~ 165 mm
	10 Mil Data Matrix : 50 ~ 115 mm

通信

ホストインターフェース	USB HID USB VCP (仮想COM)
-------------	----------------------------

機械的仕様

寸法	W27.6 x L46.2 x H26.8 mm
重量	14g (ケーブル別)
トリガスイッチ寿命	100,000

電源

動作電圧範囲	5 VDC ± 5%
消費電流	動作時: < 135mA スタンバイ時: < 15mA
インジケータ	LED, ブザー

バーコードシンボル

1D バーコード	UPC-A/UPC-E, JAN/EAN-8, JAN/EAN-13, Industrial 2 of 5, Codabar(NW7), Matrix 2 of 5, Code 11, Code 93, Code 32, Code 128, Standard Code 39, Full ASCII Code 39, Interleaved 2 of 5(1TF), China Postal Code, MSI Plessey Code, UK Plessey Code, EAN/UCC 128, Telepen Code, IATA Code, GS1 Databar QR Code, Micro QR Code, PDF417, Data Matrix, Aztec
2D バーコード	

環境的仕様

ESD保護	4KV コンタクト, 8KV エアー放電, 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)
動作温度範囲	-20°C ~ 55°C
保存温度範囲	-40°C ~ 70°C
相対湿度	0% ~ 95%RH (結露無いこと)
防塵・防水	IP42

アクセサリ

マイクロ USB - USB タイプ C ケーブル/コイル/黒/90mm

認証

FCC, CE

パッケージの内容

- MS622 スキャナ, ベルクロストラップ付き
- マイクロ USB - USB タイプ C ケーブル (90mm)
- 予備ベルクロストラップ
- クイックガイド
- 保証書
- ユーザ登録カード



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
ティルブルフ / 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

