



MS842DPM

二次元イメージスキャナ(DPM対応)

最高レベルの効率性

効率性、耐久性を持ち、そしてコンパクトなデザインであるMS842DPMは、ほとんどの一次元および二次元バーコードを読み取ります。そして直接部品上にマーキングされたバーコード(DPM)の読み取りをサポートするこのバーコードスキャナは、プラスチックや金属などの材料の表面に直接化学的にエッチングまたはプリントされたバーコードを読み取ることができるイメージを備えています。多くの市場やDPMアプリケーションで使用できます。高速デコーダと高性能エンジンを備えたこのMS842DPMスキャナは、同クラスで最も効率的なスキャンソリューションの1つです。工場での工程管理や入出荷管理、組立情報の収集、薬局での在庫管理、病院における器具管理などの高度な検索アプリケーションに簡単に使用できます。ユーザは、使用したい場所のどこでも、この効率的なスキャナに頼ることができます。読み取り距離が長く、スキャン角度が大きく、ブザー音量が大きいため、現場での効率性が高くなります。

高い耐久性、そして運用コストが低い

MS842DPMスキャナは、防塵・防水としてIP42、そして1.8メートル高からの落下に耐える耐久性を特長としています。ユーザがMS842DPMをコンクリートに落下させても、それを拾い上げた後、問題なくスキャンを続けることができます。ダウン時間、交換、そしてサービスを極小化するように設計されています。トリガスイッチは1,000万回の長時間使用に耐えるので、より長期間にわたる連続的な生産性が保証されます。MS842DPMは、倉庫、製造工場、病院、薬局さらに卸小売業からオフィスでの使用にいたるまで多くの現場において生産性向上とビジネス管理の改善を行う最適なツールです。

実用的でコンパクト

工場作業や運輸・倉庫の多くの業務には、多くのバーコードスキャン作業が含まれています。重量わずか200グラムのMS842DPMは、非常にユーザーフレンドリーで、長期間連続して使用することができます。人間工学的でコンパクトな設計により、スキャン作業がさらに容易になります。トリガモードとプレゼンテーションモードの2つの動作モードのため、このスキャナはスキャンする仕事に応じて最も使いやすい方法を選ぶことができます。

主な特徴

- 高性能エンジンとデコーダ
- ダイレクトパーツマーキング (DPM) されたバーコードをデコードする高度なバーコード読み取り技術
- ほとんどの1次元/2次元バーコードとDPMバーコード読み取り
- 寿命の長いトリガスイッチを採用
- 耐久性のある頑丈なスキャナ：IP42および1.8メートル耐落下仕様
- 軽量：わずか200グラム



MS842DPM

Specifications

光学系と性能

受光素子	イメージセンサー, 1280 x 960 ピクセル
光源	照明: 暖白色 LED 2個 照準: 655 nm VLD
最大解像度	HD: 0.076mm (code 39), 0.1mm (PDF417)
スキュー角度	±60 度
ピッチ角度	±60 度
読み取り距離 (DOF PCS=80%)	

ラベル	近	遠
3 mil Code 39	4.3 cm	10.9 cm
5 mil Code 128	4.3 cm	10.9 cm
5 mil PDF417	4.3 cm	11.9 cm
6.67 mil PDF417	4.8 cm	10.2 cm
10 mil DataMatrix	4.1 cm	12.4 cm
5 mil QR Code	4.8 cm	10.2 cm
10 mil QR Code	2.8 cm	12.7 cm
100% UPCA	6.1cm	18.5 cm

機能

バーコード	一次元: Code 39, Full ASCII Code39, Interleave 2 of 5(ITF), Standard 2 of 5, UPC A/E, Delta Code, Label Code, MSI/ Plessey, Codabar(NW7), Code 11, JAN/EAN8/13, Code 93, Code 128, EAN128, Code32,Toshiba Code, GS1 databar Code. 二次元: PDF417, MicroPDF417, Datamatrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, RSS, コンポジット, TLC -39, MaxiCode. 郵便: 米国 PostNet, 米国 Planet, 英国郵便, オーストラリア郵便, 日本郵便, オランダ郵便 (KIX)
動作モード	トリガモード, プレゼンテーションモード
データ編集	プリフィックス, サフィックス, コード ID, フォーマット変更

電源

動作電圧	DC 3V から 5V
消費電流	動作モード: <400mA, スタンバイモード: <160mA

機械的仕様

寸法	176 x 74 x 89 mm
重量	170g (ケーブル別)
スイッチ寿命	1,000万回

環境条件

ESD 保護	8K コンタクトおよび 12K エアー, テスト後正常動作
落下テスト	1.8m 高からコンクリート床 (スキャナのみ)
防塵・防水	IP42
動作温度範囲	0° C から 50° C
甫仁温度範囲	-30° C から 70° C
相対湿度	95% 結露ないこと

通信

USB, RS232

認証

CE, FCC, BSMI, VCCI

アクセサリ

ハンドフリースタンド
インターフェースケーブル



本社
台北, 台湾
<http://www.ute.com> e-mail: info@hq.ute.com

unitech 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

unitech 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

unitech ヨーロッパ
ティブルグ / オランダ
<http://eu.ute.com> e-mail: info@eu.ute.com

unitech ジャパン
東京
<http://jp.ute.com> e-mail: info@jp.ute.com

unitech 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

