



MS842

2D イメージャスキャナ

MS842は、高い性能と耐久性をコンパクトなデザインで実現しました。ほとんどの一次元と二次元バーコードをサポートした本スキャナは 広範なマーケットとアプリケーションで使用することができます。

最高レベルの性能を

高速デコーダと高性能エンジンにより、このMS842 二次元スキャナは、このクラスで最も効率的なスキャナソリューションです。イベントにおけるチケット読み取り、工場での出荷管理、そして薬局などでの在庫管理等のバーコードスキャン要求の厳しい場所で容易に使用することができます。ユーザは、使用するどんな場所でもストレスなく本スキャナをお使い頂けます。長い読み取り距離、広いスキャン角度、と音量の大きなブザーは、高い作業性を確実に提供します。

耐久性が高く、しかもお求めやすい価格

MS842 スキャナは、防塵と防塵に対する性能として IP42 レベルの密閉度と1.8メートルの落下に耐える性能を持っています。事故はビジネスのあらゆる場面で発生いたします。皆様の従業員の一人がMS842をコンクリート床に落下した場合、拾った後ですぐに何事もなくスキャンを続けることができます。ダウン時間なし、交換なし、サービスの必要もありません。

トリガスイッチは、1千万回の長寿命設計となっており、長期間にわたって安心してお使いいただくことができます。

実用的で、コンパクト

小売りや運送業における多数の業務で、バーコードスキャンが頻繁に使われています。MS842は、重量わずか170グラムのユーザフレンドリであるだけではなく、長期間にわたって使用可能です。持ちやすく、コンパクトなデザインもスキャンをより簡単にします。トリガモードとプレゼンテーションモードの二つの動作モードにより、スキャン作業において最も実用的にお使いいただける バーコードスキャナです。

特徴

- 高性能エンジン & デコーダ
- ほとんどの一次元と二次元バーコードをサポート
- 読み取り距離が長い
- 優れた防塵・防水と落下: IP42 と 1.8メートル耐落下
- 軽量: 170 グラム以下
- 長寿命トリガスイッチ採用



光学系と性能

受光素子 イメージセンサ, 752 x 480ピクセル
光源 イルミネーション: 625 nm LED
照準: 655nm VLD
最大分解能 SR: 0.127mm (Code 39), 0.170mm (PDF417)
HD: 0.076mm (Code 39), 0.1mm (PDF 417)

スキュー角 ±60°
ピッチ角 ±60°

読み取り距離
(DOF PCS=80%)

SR	近	遠
Code 39, 0.127mm	5.3cm	19.1cm
PDF417, 0.17mm	8.6cm	18.0cm

HD	近	遠
Code 39, 0.127mm	4.1cm	9.7cm
PDF417, 0.17mm	4.6cm	8.9cm

*バーコードの幅によります

機能

シンボル 1D: Code 39, フルASCII Code 39, Interleave 2 of 5, Standard 2 of 5, UPC A/E, Delta Code, Label Code, MSI/ Plessy, Codabar(NW7), Code 11, EAN8/13, Code 93, Code 128, EAN128, Code 32, Toshiba Code, GS1 Databar Code

2D: PDF417, MicroPDF417, Datamatrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, RSS Composit, TLC-39, MaxiCode, Postal: US PostNet, US Planet, UK postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal(KIX)

動作モード トリガモード, プレゼンテーションモード

データフォーマット プリフィックス, サフィックス, Code ID, データ編集

電源

動作電圧 DC 3Vから5V
消費電流 動作時: < 400mA; スタンバイ時: < 160mA

寸法等

寸法 176mm H x 74mm W x 89mm L
重量 170g, ケーブル別
スイッチ寿命 1000万回

環境条件

ESD保護 8KVコンタクト、12KVエア、正常動作
落下 1.8メートルからコンクリート(スキャナ本体のみ)
防塵・防水 IP42
動作温度範囲 0℃から50℃
保存温度範囲 -30℃から70℃
相対湿度 95%、結露無いこと

インターフェース

インターフェース USB, RS232

認証

CE, FCC, BSMI, VCCI

アクセサリ

インターフェースケーブル
ハンドフリースタンド



ユニテックアメリカ

ロサンゼルス, ヒューストン
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

ユニテックジャパン

東京
http://jp.ute.com e-mail: info@jp.ute.com
〒104-0033 東京都中央区新川1-5-19 茅場町長岡ビル8階
電話: 03-3523-2766

ユニテックヨーロッパ

ディブルグ / オランダ
http://eu.ute.com e-mail: info@eu.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

本社

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