

unitech

MS320

ロングレンジ CCDスキャナ



MS320は先進のロングレンジCCDスキャン技術を採用したレーザスキャナに匹敵する性能を持ったスキャナです。軽く持ちやすいデザインによりユーザよりたいへんご好評をいただいているボディをMS320でも採用いたしました。

MS320は、1.5メートル高からコンクリート床に複数回の落下に耐えられるように設計されています。

MS320はほとんどの一次元バーコードだけではなく、GS1-Databarコードと二次元バーコードのPDF417をサポートしています。このバーコードは、自動車産業のようなエリアのアプリケーションで運輸、製品の記録、品質管理、製品の出荷、構成の管理と部材の安全確認データシートなどの重要なアプリケーション等で使われています。

MS320はフレキシブルハンドフリースタンドが用意されていますのでラベルをかざすだけで読み取る自動スキャナとして使うことができます。

POS、オフィスオートメーション、そして書類管理アプリケーション等に適した柔軟なスキャナとしてお使いいただけます。

特徴

- よく使われている一次元バーコード、GS1-Databarコードと二次元バーコードPDF417(複数行スタックシンボル)をサポート
- 1.5メートル高からコンクリート床への落下に耐える頑丈さ
- すべらない材質、軍手などにフィットし、手からすべらない
- オプションのハンドフリースタンドによる自動スキャン
- コンタクトから25cmの読み取り深度、12cmの読み取り幅
- プラグインケーブルにより簡単にケーブルの交換ができるので破損時の修復が簡単
- 設定チャートの読み取り、または設定ソフトウェア(RS232ケーブル必要)による簡単な設定
- Flash ROMによりご購入後のソフトウェアアップグレードが可能(RS232ケーブル必要)
- インターフェースの自動識別により接続がフレキシブル

性能

分解能	0.1mm (4mils) Code39, PCS=90%
スキャン速度	200 スキャン/秒
PCS値	30% 以上
読み取り深度	0-250mm (Code 39, PCS=90%, 20mils)
読み取り角	120mm
スキャン角	前: 60° 後: 60° 左右: 75°

機能

デコード機能	すべての標準的なシンボルを自動識別
ビープ音	7 トーン、またはビープ無し
インジケータ	緑色 LED

光学系

光源	660 nm 可視赤色 LED
読み取り素子	2048 ピクセル CCD

電源

電源	入力電圧 5VDC ± 0.25V
動作時電流	255mA @ 5VDC
スタンバイ時電流	120mA @ 5VDC
動作時電力	1275mW
スタンバイ時電力	600mW



バーコードシンボル

1D バーコード	Code 39, Code 39 Full ASCII, Codabar, Pharmacy Code(Italian), Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 93, Code 128/UCC EAN 128, MSI, Plessey, UPC/EAN/JAN codes incl.add-ons, ISBN, Telepen GS1-Databar(RSS-14, RSS-Limited, RSS-Expanded) PDF 417 (複数行スタックシンボル)
2D バーコード	

接続インターフェース

キーボードウェッジ, RS232, USB

形状等

ケース材質	ABS + PC
耐衝撃カバー	ラバー
コネクタタイプ	RJ-45 コネクタ
重量	187g
寸法	H187 x L101 x W78

環境条件

動作温度範囲	0°C から 45°C
保存温度範囲	-40°C から 60°C
相対湿度	5% から 90% 相対湿度、結露ないこと
耐落下性能	1.5m 高からコンクリート床、10回

安全認証

UL, FCC CLASS A, CE CLASS A, BSMI

モデル

MS320-1G	MS320 CCD スキャナのみ
MS320-1UG	MS320 CCD スキャナ、USB ケーブル

アクセサリ

1550-602094G	MS320用キーボードケーブル
1550-602096G	MS320用RS232ケーブル
1550-602097G	MS320用USBケーブル
5200-602095G	MS320ハンドフリースタンド
1010-900008G	RS232用電源アダプタ



Unitech America

Los Angeles, Houston
<http://us.ute.com> e-mail: info@us.ute.com
 Mexico
<http://latin.ute.com> e-mail: info@latin.ute.com

Unitech Asia Pacific & Middle East

Taipei
<http://apac.ute.com> e-mail: info@apac.ute.com

Unitech Japan

Tokyo
<http://jp.ute.com> e-mail: info@jp.ute.com

Unitech Europe

Tilburg / Netherlands
<http://eu.ute.com> e-mail: info@eu.ute.com

Unitech Greater China

Beijing, Shanghai, Guang Zhou, Xiamen
<http://cn.com> info@cn.ute.com
 Taipei <http://tw.ute.com> info@tw.ute.com

Head Office

Taipei
<http://www.ute.com> e-mail: info@hq.ute.com