

# MiniMag™

## 小型高性能MagStripeスイプリータ

### 多機能/コンパクトサイズ

MiniMagインテリジェントリーダは、優れた外装の中に高性能を搭載しています。磁気ストライプカードデータを、スワイプの方向や速度にかかわらず同時に3トラックまで読取り可能な使いやすい製品です。MiniMagはコンパクトサイズのため、POS、セキュリティ、顧客ロイヤリティ管理など、設置スペースが限定される用途に最適です。

### 使い方もインストールも簡単

平面デザインのため、自由な方向で細い溝で読み取り、Velcro®テープで自由に設置可能です。ケーブルは側面か底面のいずれにもつけられるので、設置の自由度を高めます。

### ニーズに合わせた多様なインターフェース

MiniMagはインテリジェントなスイプリータで、6種類の通信インターフェースを備えています。キーボード(PS/2)ウェッジ、USBキーボード、USB HID、RS-232、給電RS-232ポート、USB CDCシリアルインターフェースです。JPOSおよびOPOSも利用可能です。

### 多様なプログラム可能性

MiniMagは、自由にプログラム可能なリーダです。リーダのアウトプットフォーマットは、Windowsベースで使いやすいMagSwipe設定ユーティリティを使用してカスタマイズできます。例えば、カードデータを読取って検証した後、装置でデータを分析し、制御キャラクタを挿入したり、プレフィックス/サフィックスキャラクタを追加したりしながら、同時にデータの整合性を垂直方向または水平方向にエラーチェックを行うことができます。リーダには言語オプションも含まれ、ターミナルに正確なデータを送信することができます。

### 機能と特長

- インターフェース: キーボード、RS-232、給電RS-232ポート、USBキーボード、USB CDC、USB HID
- 使いやすい設定ソフトウェア、簡単なデータ編集および設定機能
- AAMVAとCA DMVのカードデータフォーマットの識別
- 最大3トラックの情報読取り
- MagStripeリーダでの100万スワイプ保証の信頼性
- ビープ音とLEDインジケータによる、正常読取りの明瞭なお知らせ
- 非固定または固定設置のいずれでも可能で、多様な用途に対応
- 細い溝状挿入部により、簡単かつ自由な設置が可能

**IDTECH**  
Value through Innovation



# MiniMag™仕様 IDMB-33XXXX

## 電源

必要電力: +5 VDC +/-10%, 最大50mVリップル  
 キーボード 最大40mA  
 USBキーボードおよびRS-232 最大70mA  
 USB HIDおよびUSB CDC LEDで通常5.5mA ピーク時8mA

インターフェース: キーボード (PS/2), RS-232, 給電RS-232ポート, USBキーボード, USB HID, USB CDC

## 動作環境

動作時温度: 0°C ~ 55°C  
 保管時温度: -30°C ~ 65°C  
 湿度: 最大95% (結露無し、乾燥保管)

## 信頼性

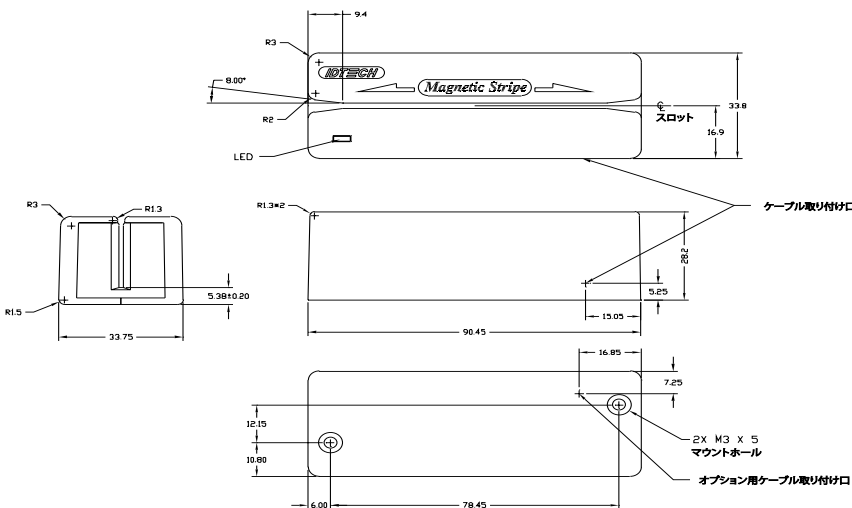
動作寿命: 最低1,000,000サイクル  
 保証: 2年間 部品および修理

## 機構

メディア厚み: 0.381mm ~ 1.14mm  
 メディアフォーマット: ISO 7811, AAMVAおよびその他F2Fフォーマット  
 スロット幅: 1.37mm  
 スワイプ速度: 7.62cm ~ 152cm/秒 2方向  
 サイズ(奥行)x(幅)x(高さ) 90mm x 34mm x 28mm  
 重さ: 130g  
 インジケータ: 3色LED, ビープ音 (給電ポートモデルのみ)  
 ケーブル長: 182cm 側面付けケーブル(底面付けはオプション)  
 ケーブルコネクタ: キーボード 6ピンミニDIN, RS-232 DB9F



## 設置サイズ:



**IDTECH**  
 Value through Innovation

本社  
 10721 Walker Street, Cypress, California 90630  
[www.idtechproducts.com](http://www.idtechproducts.com)  
 (714) 761-6368 [sales@idtechproducts.com](mailto:sales@idtechproducts.com)

日本:  
 〒351-0034  
 埼玉県朝霞市西原2-12-4 SLC第3ビル2F  
 TEL:048-424-8811  
 FAX:048-424-8819  
[sales@idtech-japan.co.jp](mailto:sales@idtech-japan.co.jp)  
[www.idtech-japan.co.jp](http://www.idtech-japan.co.jp)

ISO 9001 認証