

平成 27 年 7 月 21 日

台湾 MARSON 社のポケット NFC リーダ MR10A7 を 7 月から販売開始
抗菌仕様、バイブレータ付により医療分野でも使用可能

自動認識システム開発のアイニックス株式会社（東京都目黒大橋 1-6-2 電話 03-5728-7500 代表取締役 平本純也）は、台湾 MARSON 社のポケット NFC リーダ MR10A7 を 7 月末から販売開始します。MR10A7 は、Bluetooth で接続できるポケットサイズの NFC リーダで、Windows、Android、iOS のコンピュータに接続することができます。これによりスマートフォン、PDA、タブレットなどのモバイルデバイスを営業支援、看護支援、販売管理、輸送管理、在庫管理などに使用できるようになります。

ポケットサイズの RFID リーダ

コンパクトな掌サイズ、僅か 70g の重さですので、携帯性に優れており、首から提げて手軽に持ち運ぶことができます。しかも、流通やサービスにマッチしたスタイリッシュなデザインです。（台湾の高精品賞を受賞）

**HF 帯のICタグを読取**

MR10A7 は、近接通信（NFC）に対応していますので、ISO14443 A/B、ISO15693 および FeliCa など、HF 帯 IC タグが読み取りできます。最大読取距離は、ISO14443 A/B が 25mm、ISO15693 が 50mm と大きいので、読取操作性に優れています。

長時間運用可能

1,000mAh のバッテリーを搭載していますので、フル充電で約 1 万回の読み取りが可能です。また、2MB のメモリーを搭載していますので、長時間の作業でも確実なデータ収集が可能です。蓄積されたデータは、Bluetooth または付属の USB ケーブルで PC にデータ転送できます。

防塵・防滴構造、抗菌仕様、バイブレータ付

IP55 の防塵・防滴構造ですので、屋外でも安心して使用できます。抗菌仕様の筐体により雑菌の繁殖を最小限に抑えます。また、バイブレータは、静かな病室やオフィスに便利ばかりでなく、騒音のある屋外や工場でも確実な読取操作を実現します。使用温度範囲は、-10℃から 50℃ですので、寒冷地や熱帯地でも使用できます。

USB リーダとしても使用可能

付属の USB ケーブルでパソコンに接続すれば、通常の RFID リーダとしても使用できます。また、充電は、この USB ケーブルを使用して行います。

iOS, Android, Windows にワンタッチ接続

Bluetooth通信は、通常、接続先とペアリングをするためにPINコードの入力が必要です。しかし、MR10A7は、iOS, Android, WindowsのモバイルデバイスにPINコードなしでペアリングできますので、様々なデバイスと互換性をもって使用できます。また、悪い通信環境によりオフラインになった状態からの再接続も自動的に行われますので、接続のための特別な操作は不要です。更に、バッチモードでは、オフライン中にデータが蓄積され、再接続後にデータが自動転送されます。

低価格

ポケット NFC リーダ MR10A7 はオープン価格ですが、参考価格は 58,000 円（税別）です。また、これには、USB ケーブル、ネックストラップ、簡易マニュアルが添付されています。MR10A7 は、直販、代理店販売、IT 関連流通販売、オンラインショップ販売等により、初年度 1,000 台の販売を見込んでいます。



ポケット NFC リーダ MR10A7