

# MRW570-RF/RFH

UHF帯高出力RFIDハンディリーダライタ



**最大通信距離3mを実現\*1**  
一括検品・棚卸しから個別読み取りまであらゆる業務に最適

## Main Feature (主な特徴)

- UHF帯(EPCglobal Class1 Gen2、ISO18000-6B/-6C準拠)で通信距離3m(国内最長\*1)を実現。
- 送信出力が多段階で調節可能。長短両方の読み取りに対応。
- Microsoft Windows CE.NET 5.0搭載。
- フルカラー3.5インチタッチパネルディスプレイ、SDカードスロット、CFカードスロット、バーコードスキャナを標準装備
- オプション(ガンハンドル<副バッテリー内蔵>\*2、2次元コード、デジタルカメラ、GPS、Blue toothなど)実装可能。
- RoHS対応

\*1:2008年マイティカード調べ、通信距離は使用するタグにより異なります。／ \*2:ガンハンドルはMRW570-RFHのみに取付可能(MRW570-RFは、アンテナ角度調整機構なし)

## Specification (性能)

OS:	Microsoft Windows CE.NET 5.0
CPU:	Intel Blueverde PXA 270 (520MHz)
メモリ:	128MB RAM/128MB ROM
ディスプレイ:	3.5"QVGAバックライト、TFT-LCD、タッチパネル付
入力キー:	24+1英数字キー、2スキャンボタン、電源ボタン
外形サイズ:	MRW570-RF: 17.5cm(L)x7.4cm(W)x12.5cm(H)<アンテナ開> MRW570-RFH: 17.5cm(L)x7.4cm(W)x14.1cm(H)<ガンハンドル付>
重量:	MRW570-RF: 680g/MRW570-RFH: 650g/MRW570-RFH(ガンハンドル付): 810g
I/O:	RS-232C、USB1.1、無線LAN
バッテリー:	主バッテリー:リチウムイオン3.7V、4400mAh(充電式) 副バッテリー:リチウムイオン3.7V、4400mAh(充電式)<オプション:ガンハンドル内蔵> バックアップバッテリー:リチウムイオン3.7V、200mAh(充電式)
落下試験:	1.2mコンクリート面、6面3角度毎6回実施
動作温度:	-20℃~+50℃
音声出力:	スピーカ、イヤホンジャック
RFID:	UHF(EPCglobal Class1 Gen2、ISO18000-6B/-6C準拠)、FM0、LBT有り
周波数帯:	952MHz~954MHz
認識範囲:	~3m
出力:	0.5W
スキャナ:	バーコード



MRW570-RF  
(アンテナ角度調整機構付)

発売元: **マイティカード株式会社**

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3-12-18 渋谷南東急ビル5階  
TEL:03-5466-0510(代表) FAX:03-5466-0515  
URL: <http://www.mightycard.co.jp/>

販売代理店