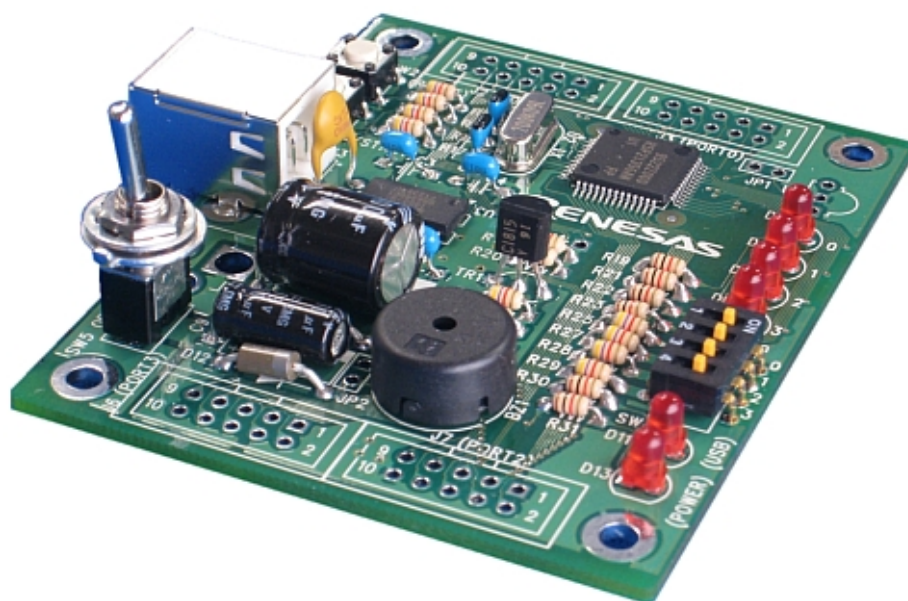


RMC-R8C35Aは、ミニマイコンカーVer.2のマイコンボード部分を製品化したマイコンボードです。ワンボードで、DIPスイッチを使用したLEDの点灯制御やブザーを使用した電子オルゴールなどの制御の学習ができます。

※本キットは、組み立て材料一式をセットにした未完成品です。組み立てには、半田付けが必要です。ただし、面実装部品は半田付け済みです。

※拡張用I/Oコネクタ(10Pオスコネクタ)は別売りです。

完成例



製品 型番	<ul style="list-style-type: none"> ・M-S216(教育向け販売)[*] ・M-S217(一般向け販売) <p>*教育向けは、学校などの教育機関やその教職員が教育を目的として購入する場 合です。学校や教職員からの依頼で代理店の方が購入する場合なども対象となり ます。</p>
マイコン	R8C/35C(R5F21356CNFP) ルネサス エレクトロニクス製
電源	DC +5V 単三電池 × 4本または、別売の アダプターセット で、ACアダプターによる給電も可能。
書き込 みI/F	USB(Bコネクタ)
I/O	LED × 4個、4bit DIPスイッチ × 1個、プッシュスイッチ × 1個、 ブザー × 1個、 拡張 I/O コネクタ × 4個[*]、 赤外線受光モジュール × 1個[*] *オプション用パーツ(別売り)となります。
基板	75 × 60mm

製品の詳細については、ホームページを参照してください。

URL: <http://www2.himdx.net/mcr/>

◎株式会社日立ドキュメントソリューションズ

〒135-0016 東京都江東区東陽六丁目3番2号 イースト21タワー

TEL: 03-6666-8171 FAX: 03-6666-8844

E-mail: himdx.m-carrally.dd@hitachi.com

■ 拡張用オプション

拡張用I/Oコネクタ(10Pオスコネクタ)追加することにより、I/Oを増設し、マイコンの機能をフルに活用することが可能になります。
また、ドットマトリクスLED基板などのミニマイコンカーVer.2の拡張用オプションもそのまま使用可能です。

型番	商品名
M-S205	赤外線受光モジュール
M-S42	(拡張I/Oコネクタ) 10Pオスコネクタ ストレート(HIF3FC-10PA 2.54DSA) (2個)
M-S206	アダプターセット

■ マニュアル、プログラム

[ダウンロード](#)ページからダウンロードしてください。

製品の詳細については、ホームページを参照してください。

URL: <http://www2.himdx.net/mcr/>

◎ 株式会社 日立ドキュメントソリューションズ

〒135-0016 東京都江東区東陽六丁目3番2号 イースト21タワー

TEL: 03-6666-8171 FAX: 03-6666-8844

E-mail: himdx.m-carrally.dd@hitachi.com