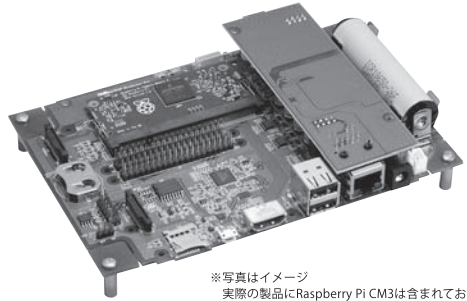


# RRR IoTシリーズ新登場 [Triple R and IoT series]

## Recipe for Raspberry Pi by Ratoc

組み込み用SoC「Raspberry Pi Compute Module 3/3Lite」用キャリアボード。USB Hi-Speedおよび、HDMIコンプライアンステストの合格基準を満足し、さらに静電破壊対策、不要輻射対策、インピーダンスコントロールなど、産業用組込用途に適した設計です。FA/LA制御機器、センサーG/W、ネットワークカメラ、デジタルサイネージなど様々な用途に対応が可能です。



※写真はイメージ  
実際の製品にRaspberry Pi CM3は含まれておりません

PoE対応 CMキャリアボード

### RPi-CM3MB2-PoE

2018年3月発売 予定価格 ¥49,800 (税抜)

#### 製品特徴

- 組み込み用SoC Compute Module 3, Compute Module 3 Liteに対応
- Compute Module 3 Lite 採用時の Boot用 microSDスロットを搭載
- PoE Class 4 (48V/25.5W) 受電対応
- RTC 搭載。ボタン型電池によるバックアップ可能
- 5V / 3.3V / 1.8V オンボードレギュレータを搭載
- リチウムイオン電池(1cell)充電機能搭載 ※主電源消失時のバックアップ電源として使用可能
- Power On/Off 回路搭載、各動作 LED を搭載
- タッチパネルディスプレイ接続用 DSIコネクタ、カメラモジュール接続用 CSIコネクタを搭載

- 100BASE-TX、Hi-Speed USB ホスト(4ポート)を搭載
- 外部電源用 DCジャック(+12V) を搭載
- 筐体への組み込みを考慮した2方向のコネクタ配置

#### コネクタ



- 1 microSD
- 2 Micro USB TypeB
- 3 HDMI
- 4 USB TypeA x2
- 5 PoE 対応 Ethernet
- 6 Power



- 7 電源ボタン
- 8 USB TypeA x2
- 9 LED x3

### RRR IoTシリーズラインナップ続々登場

CM3キャリアボード  
**RPi-CM3MB2** 2018年3月発売 予定価格 ¥32,000 (税抜)

CM3キャリアボード (小型)  
**RPi-CM3MB3** 2018年3月発売予定 予定価格 ¥28,000 (税抜)

CM3キャリアボード用DIOボード  
**RPi-GP10** 2018年3月発売予定 予定価格 ¥19,800 (税抜)

CM3キャリアボード用A/Dボード  
**RPi-GP40** 2018年4月発売予定 予定価格 ¥24,800 (税抜)

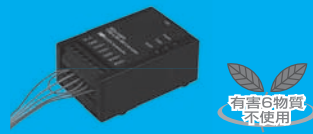
CM3キャリアボード用シリアルボード  
**RPi-GP60** 2018年6月発売予定 予定価格 ¥14,800 (税抜)

CM3キャリアボード用PWMボード  
**RPi-GP90** 2018年5月発売予定 予定価格 ¥24,800 (税抜)

#### Raspberry Pi対応製品

Raspberry Pi用関連ソフトウェア、ソリューションガイドをe2eStoreサイトにて公開中

USBポートにRS-485インターフェイスを増設! RS-232C機器をBluetoothで通信制御可能に! RS-232C機器をUSBポートで接続可能に!



USB to RS-485コンバーター  
**REX-USB70** 標準価格 ¥19,000 (税抜)



Bluetooth RS-232C変換アダプター  
**REX-BT60** 標準価格 ¥24,000 (税抜)



USBシリアルコンバーター(USB スタンダードAタイプ)  
**REX-USB60F** 標準価格 ¥5,800 (税抜)  
USBシリアルコンバーター(USB MicroBタイプ)  
**REX-USB60MB** 標準価格 ¥6,800 (税抜)  
USBシリアルコンバーター(USB BusPower供給タイプ)  
**REX-USB60FPW** e2e価格 ¥7,040 (税抜)

エンジニアによる エンジニアのための Webショップ登場

## RATOC e2e Store

<http://www.ratoc-e2estore.com/>

【RATOC e2e Store】の「e2e」とは、「Engineer to Engineer」を意味します。当店は、私たちエンジニアが身近に感じるツールや開発用アイテムを、同じエンジニアの皆様へ、ダイレクトにお届けするStoreです。

◆ e2eブログ ◆  
「ラズパイでBluetooth+LE対応 紛失防止タグを使う」など公開中!

製品詳細 URL

→ <http://www.ratocsystems.com/>



■ご購入に関するお問い合わせ  
【システムソリューション事業部】 TEL 06(6633)5768 FAX 06(6633)8285

■製品に関するお問い合わせ  
【サポートセンター】 (10:00~13:00, 14:00~17:00月~金) TEL 06(6633)6741 FAX 06(6633)8285

●記載されている名称・商品名は各社の商標または登録商標です。ただし本文中には「®」および「TM」等のマークは明記しておりません。●予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。●表示価格には消費税が含まれておりません。●「REX」は株式会社リコーが商標権を所有していますが、弊社は使用許諾契約により本商標の使用を認められています。