

- ルネサステクノロジ製フラッシュメモリ内蔵の CPU を搭載した評価用ボード
- CPU のリリースに併せ順次開発
- FM-ONE 等、弊社オンボードプログラマでの動作確認済みで、すぐに併せてのご利用可能
- CPU 直付け仕様・ソケット仕様(ルネサステクノロジ製 ICE 指定ソケット)有り
- ボードは 1 枚からでもご購入可能

対応CPU

- ・SuperH RISC engine
- ・H8SX ファミリ
- ・H8S ファミリ
- ・H8 ファミリ
- ・H8/300H Tiny
- ・R8C Tiny
- ・M16C ファミリ
- ・M32R ファミリ
- ・RX ファミリ

製品内容

- ・CPU ボード
- ・ケーブル
- ・取扱説明書
- ・回路図

※詳しい製品型名・価格は弊社 WEB をご覧下さい

HSB/BB 共通オプションボード



記憶型赤外線受信モジュール

・**EyER(アイール) ¥4,998(税別¥4,760)**

今お手持ちのテレビ/ビデオ等の家電用リモコンを活用マイコンボードやパソコンを赤外線リモコンでコントロール。シンプル操作で 16 通りの赤外線データを容易に記憶制御対象マイコンボード HSB/BB シリーズをラインナップ。約 3cm × 3cm の超小型デザインで省スペース



MMC/SD アクセスユニット

・**SDC23 ¥7,140(税別¥6,800)**

汎用のシリアルインターフェイスを用い、接続した CPU ボードから簡易なコマンド操作により、MMC/SD カードへのファイルアクセスを行う製品

ファイルシステムソフト FatFs を搭載

公式 H.P: http://elm-chan.org/fsw/ff/00index_j.html

〈製品内容〉・アクセスユニット SDC23

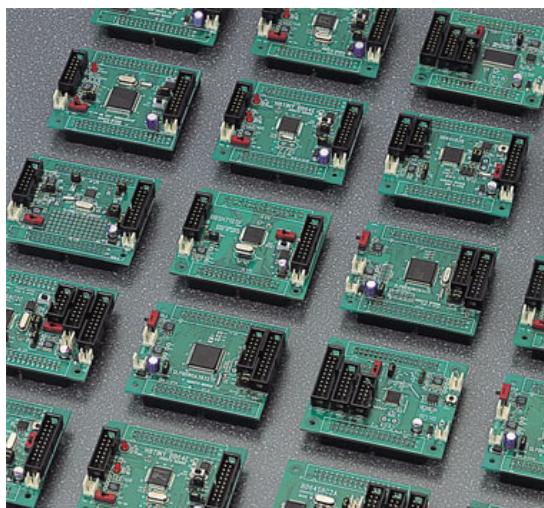
・サンプルプログラム CD (取扱説明書収録)

・DC 電源線 (赤線、黒線 30cm 各 1 本)

※SD カードは付属されません

BB シリーズ

定価: ¥5,250 (税別: ¥5,000)



- ルネサステクノロジ製 Tiny シリーズを順次開発
- オプションボードとの組合せで目的に応じた低価格な開発環境へ
- FM-ONE 等、弊社オンボードプログラマでの動作確認済みで、すぐに併せてのご利用可能
- 北斗電子製 LILAC-T やルネサステクノロジ製 E7・E8・E8a・E10A-USB 動作確認済みデバッグ I/F

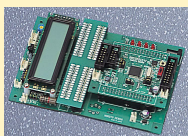
対応CPU

- ・SH/Tiny
- ・H8/300HTiny
- ・Super Low Power
- ・R8C/Tiny
- ・M16C/Tiny
- ・H8S/Tiny

製品内容

- ・ベースボード
- ・ケーブル
- ・回路図
- ・付属 CD
- ・取扱説明書

Base Board シリーズ オプション



・**Tiny I/O 2 ¥15,540(税別¥14,800)**

LED から CAN・LIN ドライバ他、10 種類の I/O を実装した I/O ボード。ジャンパ基板を使用する事で、ほぼ全 BB シリーズのご利用が可能。WEB でサンプルプログラム (ソース付き) 公開中

別売

ジャンパ基板 ¥1,260(税別¥1,200)

ジャンパ基板のオーダーメイドも受け付けております。詳しくはお問合せ下さい。

※詳しい製品型名・価格は弊社 WEB をご覧下さい



・**PUPPY ¥29,925(税別¥28,500)**

ルネサステクノロジ製 Tiny シリーズ実装 CPU ボードと組合せ、状態フィードバック制御の実験が出来る倒立制御学習キット。モータのトルク制御や速度制御をはじめ、倒立させる事が可能

・**PUPPY セット ¥35,000(税別¥33,334)**

〈セット内容〉
 ・本体
 ・CPU ボード (BB シリーズ CPU ボードにより型名をご選択下さい)
 ・RS232C ケーブル (3P-Dsub9P)

・**PUPPY 組立済みセット ¥40,000(税別¥38,096)**

セットの PUPPY が組立済み

PUPPY は、株式会社 北斗電子と室蘭工業大学が共同開発したものです。

●製品の仕様及び価格につきましては、予告なく変更となる場合がございますので、予めご了承ください。