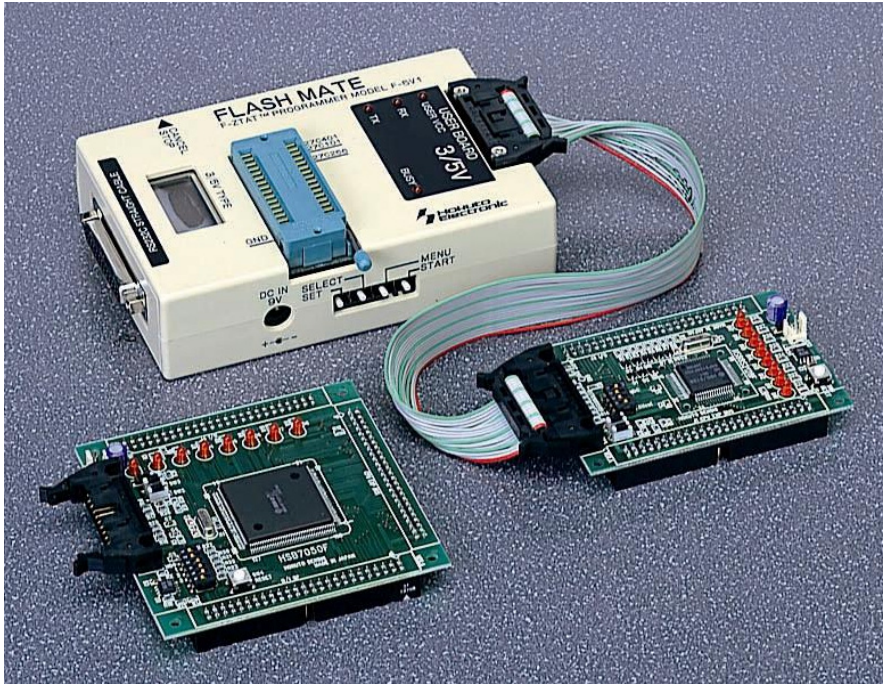
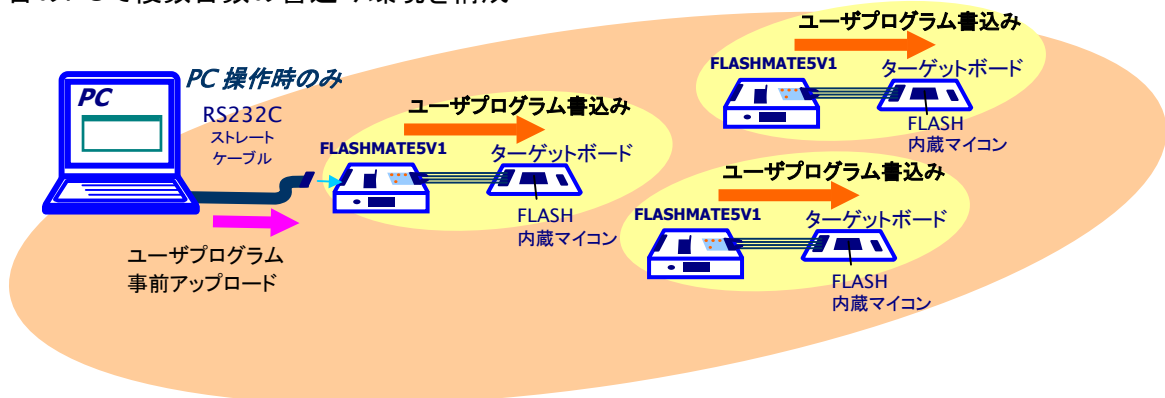


オンボードフラッシュメモリプログラマ

FLASHMATE5V1



- クロック同期通信で大容量 ROM も高速書込み
- 本体内部フラッシュメモリ 1.5MB を活用した様々な書込み方法
 - 本体スイッチ操作のみで書込み可能
 - 1台のPCで複数台数の書込み環境を構成



- 信号入出力制御でのプログラム書換え(別売オプション)
FLASHMATE5V1 はオプション機能として本体スイッチ部を接点入出力へ改造し、信号制御での書込み操作が可能です。
逐次連続書込み可能な CHANGER8 をご利用する場合時に必要となります。

| 仕様概略 | |
|--------------|---|
| 書き込み可能マイコン | ルネサスエレクトロニクス製 Flash 内蔵マイコン 単一電源タイプ及び H8SX/1650・1651 外部メモリ |
| 書き込み可能ファイル形式 | モトローラファイル(Sフォーマット) 拡張子 .MOT |
| 書き込みモード | ブートモード専用 |
| 書き込み方法 | オンライン/オフライン両用 コントロールソフトで操作、本体スイッチのみで操作 |
| ソース選択 | ◆多彩なソース選択 PC 内ローカル/アップロード済みファイル/ROM ソケット*から書き込み ◆セカンダリファイル対応(積層 EEPROM・ユーザブートマップ) |
| 通信選択 | 調歩同期式及びクロック同期式高速書き込み(最大設定値 600Kbps) |
| オプション I/F | ◆OE I/F(14P オンチップエミュレーション I/F 書き込み) 別売:OE 変換ケーブル ◆LILAC-T や E8a 用 I/F(14P)で書き込み可能 ◆10P・14P I/F で M8C・R16C シリーズの書き込み …変換基板(別売)を用いて書き込み |
| マイコン追加(有償) | ライタ内部ファームのバージョンアップ ※ファーム更新は付属コントロールソフトで操作 |
| パラメータ | アップロード時パラメータ保存 |
| 他 | ◆ログファイルを PC 内保存 ◆チェックサム値表示(チェックサム・ベリファイ選択時のみ 8bit 表示) |
| ターゲットの書き込み電圧 | 5V 又は 3.3V 対応(UserVcc の電圧範囲 2.5~5.5V 消費電流約 10mA) |
| 本体内部メモリ | Flash 1.5MB パラメータ付・複数ユーザファイルアップロード可能 |
| PC 動作環境 | Windows95/98/Me/NT/2000/XP 日本語環境/その他の言語環境** 画面表記は日本語/英語が選択可能 |
| PC I/F | RS232C コネクタ:DSUB25P・メス実装 ※ストレートケーブルをご用意下さい |
| 本体電源 | 付属 AC アダプタ***又は 単 3 形アルカリ乾電池 2 本 |
| 本体ケース寸法 | ケース外形寸法:89×134×36mm(コネクタ突起部分含まず) |
| 本体重量 | 約 260g(電池含まず) |

*ROM ソケット対応デバイス…FLASHMATE5V1 マスタ ROM は 27C256・27C101・28F101・27C4001

**別途お問合せ下さい

***付属 AC アダプタ仕様 INPUT:100-240V~, 50-60MHz, 0.3A OUTPUT:9V 1.33A

製品内容

FLALSHMATE5V1 本体

ソフトウェア(付属 CD)

AC アダプタ

ターゲット接続ケーブル(20P)

※ USB ケーブル・単三形電池は市販品をご用意下さい

※ 取扱説明書は付属 CD の中に PDF 形式で収録されています

オプション

・信号入出力オプション

信号入出力オプションへの改造費用

・信号入出力オプション付 FLASHMATE5V1

信号入出力オプション改造済み FLASHMATE5V1

・CHANGER8

逐次連続書き込み可能なツール

※FLASHMATE5V1 は信号入出力オプションが必要です

●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もございますので、予めご了承ください。

株式会社 **北斗電子**

〒060-0042 札幌市中央区大通西16丁目3-7 TEL011・640・8800 FAX011・640・8801

E-mail: support@hokutodenshi.co.jp (技術サポート窓口)

URL: http://www.hokutodenshi.co.jp

(1204)

販売代理店