

## 新しくなったフラッシュプログラマ

高速、大容量、低価格MCU書込機。第二弾登場！

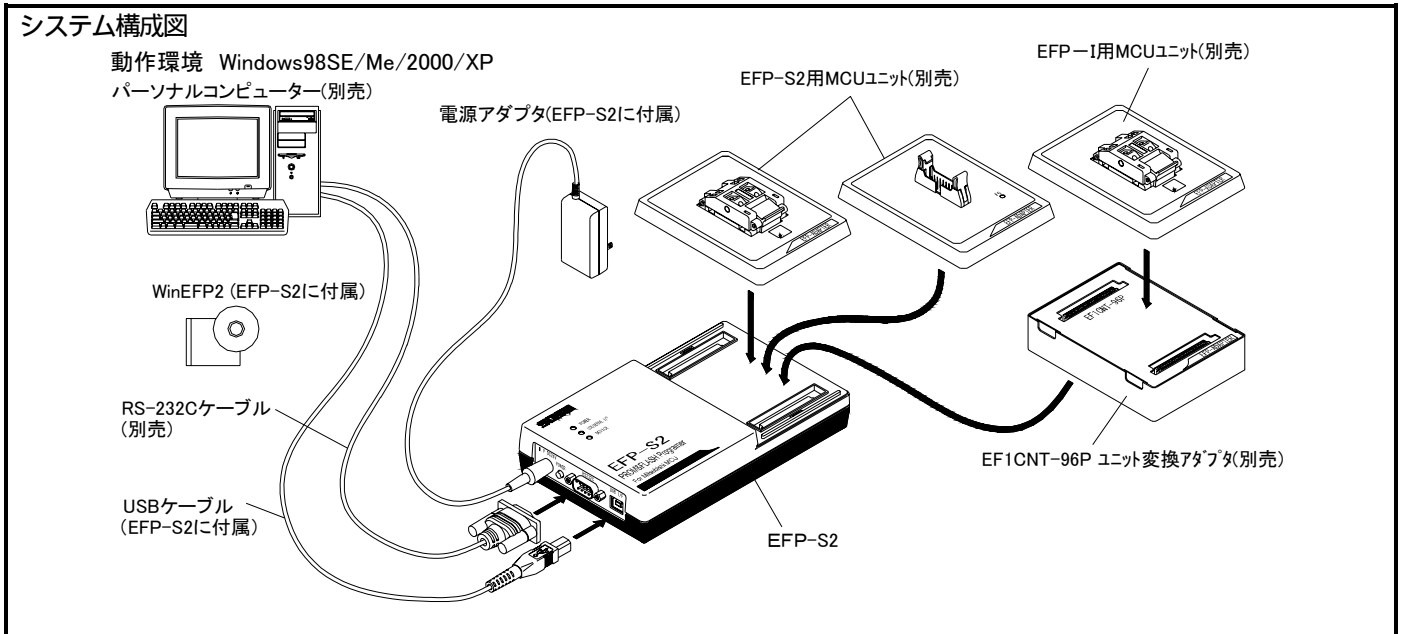
FLASH Programmer  
for Renesas MCU

# EFP-S2



## 特長

- EF1CNT-96P (別売) のユニット変換アダプタを使用することで EFP - 用書き込みユニットが使用可能。
- ユニット交換で、ルネサステクノロジ製 4~32bit マイコンに幅広く対応。
- MCU 品種展開へ迅速に対応。
- コントロールソフト WinEFP2 による簡単操作。
- ファームウェアのバージョンアップが、パソコンからの操作により容易に可能。
- 軽量、小型サイズ。
- スタンドアロンユニット (開発中) により、PC 分離での単独操作を実現予定。



対応デバイスについて詳しくは当社までお問い合わせ下さい。

## EFP-S2 製品仕様

書込方式	ルネサステクノロジ製MCU書き込み方式	
書込対象	ルネサステクノロジ製フラッシュメモリ、ワンタイムPROM内蔵MCU	
メモリ	RAM	4Mバイトユーザプログラム用バッファ
	ROM	256KバイトフラッシュROM (MCUに内蔵) ファームウェアプログラム用
シリアル インターフェース	USB1.1	12Mbps (max)
	RS-232C	9,600~115,200bps
対応OS	Windows98SE、Me、2000、XP	
電源	DC17.5~24V, 300mA以上	
消費電力	5VA以下	
外形寸法	110(W) x 170(D) x 36(H) [mm]	
重量	約600g	

## システム構成

- 本体 : EFP-S2、電源パック、USBケーブル、WinEFP2 (コントロールソフト)、マニュアルが付属
- EF1CNT-96P : ユニット変換アダプタ、マニュアルが付属
- シリアルユニット : EF1SRP-01US2、ターゲット接続ケーブル (先端バラ線)、マニュアルが付属
- 各パラレルユニット : パラレルユニット、マニュアルが付属
- その他 : ターゲット接続ケーブル (先端バラ線) (3線) (4線)  
シリアル通信ケーブル

株式会社 **慧星電子システム**

〒538-0053 大阪市鶴見区鶴見6丁目5-24

TEL (06) 6913-4531

FAX (06) 6913-4534

URL <http://www.suisei.co.jp>

E-mail [support@suisei.co.jp](mailto:support@suisei.co.jp)

Windows98SE、Me、2000、XP は米国マイクロソフト社の登録商法です。

2002/11