

新オンチップデバッグエミュレータE8a 発売のお知らせ

ルネサス製8～32ビットマイコン対応オンチップデバッグエミュレータE8aを 7月10日から発売します。

1. E8a製品概要

E8aエミュレータは既存のE8エミュレータの機能と使い勝手の良さをすべて継承した上で、ルネサス製8～32ビットマイコンに対するフラッシュ書き込み用プラットフォーム機能*1を追加した、オンチップデバッグエミュレータです。E8エミュレータと同様、手頃な価格と使い勝手のよい充実した機能群で、お客様のシステム製品の低コストでスピーディな市場投入を支援します。

詳細は以下でルネサスWeb掲載中のE8aのデータシートおよびFAQを参照ください。

データシート

FAQ:

*1 E8aをオンボードプログラマとして使用する場合には、Flash Development Toolkit V.4.00 Release 00以降と一緒にご使用ください。

Flash Development Toolkit V.4.00 Release 00の詳細は2007年06月

16日発行のRENESAS TOOL NEWS 資料番号070616/tn4を参照ください。

2. 製品パッケージ内容

- (1) E8aエミュレータ本体
- (2) USBインタフェースケーブル
- (3) ユーザインタフェースケーブル
- (4) 以下の製品をバンドルしたCD-ROM
 - High-performance Embedded Workshop V.4.02.00
 - R8C E8a エミュレータデバッガ V.1.00.00
 - M16C E8a エミュレータデバッガ V.1.00.00
 - M32C E8a エミュレータデバッガ V.1.00.00
 - H8 Tiny/Super Low Power E8a エミュレータデバッガ V.1.00.00

- 740 E8a エミュレータデバッガ V.1.00.00
- M3T-NC30WA 無償評価版 V.5.43 Release 00
- M3T-NC308WA 無償評価版 V.5.41 Release 01
- H8SX, H8S, およびH8ファミリ用 C/C++コンパイラパッケージ無償評価版 V.6.01 Release 03
- M3T-SRA74 無償評価版 V.4.10 Release 02
- M3T-ICC740 無償評価版 V.1.01 Release 02
- Flash Development Toolkit 無償評価版 V.4.00 Release 00

最新版のHigh-performance Embedded Workshop V.4.03.00は以下のダウンロードサイトからダウンロードできます。

http://japan.renesas.com/hew_download

3. 発注情報

ご注文の際には、以下の情報を最寄りのルネサス販売または特約店までご連絡ください。

製品型名: E8a

発注型名: R0E00008AKCE00

価格については最寄りのルネサス営業または特約店にお問い合わせください。

4. E8エミュレータについて

E8aの発売後は、E8の販売は終了いたします。

E8aはE8の上位互換品ですので、ユーザシステム上の回路を変更する必要はありません。また、E8で対応していたマイコンも全てE8aで対応しておりますので、今後は、E8aをご使用ください。

E8の技術問い合わせに関しては、販売終了後も受け付けます。

また、E8の今後のバージョンアップ（新マイコンへの対応追加）については、約1年間実施しますが、今後の新マイコン全てに対応できない場合がありますのでご了承ください。

[免責事項]

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。ニュース本文中のURLを予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。