

## M16Cファミリ用FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ V.3.11 Release 00へのリビジョンアップのお知らせ

M16Cファミリ用ミドルウェア FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ M3S-F16LB62K、M3S-F16LB62KS、M3S-F16LB81Kおよび M3S-F16LB81S をリビジョンアップしました。

これらは、ロングファイル名およびショートファイル名をサポートするVFAT機能を含む製品です。

### 1. リビジョンアップ製品とバージョン

(1) M16C/60, M16C/50, M16C/30, M16C/Tinyおよび M16C/20シリーズ用

FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ開発キット:

M3S-F16LB62K Ver.3.00 Release 2 からV.3.11 Release 00 へ

FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ量産ライセンス:

M3S-F16LB62S Ver.3.00 Release 2 からV.3.11 Release 00 へ

(2) M32C/80シリーズ用

FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ開発キット:

M3S-F16LB81K Ver.3.00 Release 2 からV.3.11 Release 00 へ

FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ量産ライセンス:

M3S-F16LB81S Ver.3.00 Release 2 からV.3.11 Release 00 へ

製品の詳細は、以下のURLで参照ください。

M3S-F16LB62KおよびM3S-F16LB62S :

<https://www.renesas.com/mw/f16lb62>

M3S-F16LB81KおよびM3S-F16LB81S :

<https://www.renesas.com/mw/f16lb81>

### 2. リビジョンアップ内容

(1) ライブラリ専用のセクション名を設定しました。

このため、ユーザでの自由なプログラム配置が可能になりました。

(2) ライブラリ作成に使用するCコンパイラのバージョンを以下のとおり

変更しました。

- M3S-F16LB62KおよびM3S-F16LB62S用：

CコンパイラパッケージM3T-NC30WA V.5.42 Release 00以降  
ただし、C/C++コンパイラパッケージM3T-NC30WA V.6での  
動作は確認中です。

- M3S-F16LB81KおよびM3S-F16LB81S用：

CコンパイラパッケージM3T-NC308WA V.5.41 Release 01以降

(3) ASCIIおよびシフトJIS以外の文字サポートを容易にしました。

### 3. 購入方法

旧バージョンからのアップデートはありません。新規にご購入ください。  
ご注文の際には、以下の情報を最寄りのルネサス営業または特約店まで  
ご連絡ください。

製品名： M16C/60, M16C/50, M16C/30, M16C/Tinyおよび M16C/20シリーズ用

FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ M3S-F16LB62

バージョン番号： V.3.11

リリース番号： Release 00

製品の使用環境： OS非依存（μITRONのセマフォ管理することも可能）

発注型名： 以下のとおり、契約形態によって異なります。

開発キット： M3S-F16LB62K

量産ライセンス 初回1000台： M3S-F16LB62S1K

量産ライセンス 初回1万台： M3S-F16LB62S10K

量産ライセンス 初回10万台： M3S-F16LB62S100K

製品名： M32C/80シリーズ用

FATファイルシステム・ソフトウェアライブラリ M3S-F16LB81

バージョン番号： V.3.11

リリース番号： Release 00

製品の使用環境： OS非依存（μITRONのセマフォ管理することも可能）

発注型名： 以下のとおり、契約形態によって異なります。

開発キット： M3S-F16LB81K

量産ライセンス 初回1000台： M3S-F16LB81S1K

量産ライセンス 初回1万台： M3S-F16LB81S10K

量産ライセンス 初回10万台： M3S-F16LB81S100K

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。

---

#### [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。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.