

2023年12月14日  
アドバンテック株式会社

## 産業用サーバマザーボードASMB-816、およびASMB-976 BMCファームウェア、ECファームウェア変更のお知らせ

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

製品の改善のため、産業用サーバマザーボードASMB-816、およびASMB-976のBMCファームウェア、ECファームウェアが変更となります。

ここにご案内申し上げます。

### 記

#### (1) 対象製品型番

- ASMB-816-00A1
- ASMB-816I-00A1
- ASMB-816T2-00A1
- ASMB-816T2-00A1U
- ASMB-976-00A1
- ASMB-976T2-00A1
- ASMB-976T2-00A1U

#### (2) 当変更による影響

Item	Impact
Impact on Mechanical Design	No
Impact on Software Compatibility	Possible
Impact on Environment Characteristics	No
Impact on Board Certifications	No
Physical Outlook Change	No
Ordering P/N Change	No
Cut-in Implement	New W/O

**(3) 変更詳細 :**

Affected Models	Current Component	New Component	Category	Outlook Difference	Reason
ASMB-816 ASMB-976	1420056331 (03.03.00.0008)	1420059117 (03.03.00.0011)	FW	No	BMC version update: 1. Update latest USB driver patch 2. Improve Web UI display information 3. Improve I2C driver 4. Fix abnormal fan sensor reading when the system boots up
	1420052069 (V0702)	1420059109 (V0802)	FW	No	EC version update: 1. Change the duty of PWM startup from 20% to 40% 2. Change the default value of the tachometer switch to enable

**(4) 変更時期 :**

Affected Models	ECOM Number	Estimated Effective Date	Cut-in Implement	Change Description
TPN	NA	NA	NA	Contact PM by request
ASMB-816-00A1 ASMB-816I-00A1 ASMB-816T2-00A1 ASMB-816T2-00A1U ASMB-976-00A1 ASMB-976T2-00A1 ASMB-976T2-00A1U	ECOM-209151	Dec 2023	New W/O	1. Update BMC firmware from 03.03.00.0008 to 03.03.00.0011. 2. Update EC firmware from V070B to V070E.

カットイン日程は評価、工場の生産日程によって前後します。上記はあくまで予想であることにご注意ください。

尚、本ご案内に関するお問合せは、次のようにお願い致します。

- 販売代理店様からご購入された場合
  - 販売代理店様へお問い合わせください。
- ご購入いただいた販売代理店様がわからない場合、弊社から直接ご購入された場合
  - 以下弊社窓口へ直接お問い合わせください。

アドバンテック株式会社マーケティング部

〒111-0032東京都台東区浅草6-16-3

E-mail: [ajp\\_callcenter@advantech.com](mailto:ajp_callcenter@advantech.com)

TEL: 0800-500-1055 (フリーダイヤル) FAX: :03-6802-1022