

2020年5月13日
アドバンテック株式会社

ASMB-815, ASMB-825, ASMB-925, ASMB-935, ASMB-975

BIOS、およびEC Firmware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。

ASMB-815, ASMB-825, ASMB-925, ASMB-935, ASMB-975 BIOS、およびEC Firmware変更に関するお知らせとなります。

ここにご案内申し上げます。

記

(1) 対象製品型番

- ASMB-815
- ASMB-825
- ASMB-925
- ASMB-935
- ASMB-975

(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：

変更理由： 不具合修正、およびコンパチビリティ向上のため

Affected Models	Current Component	New Component	Category	Outlook Difference	Reason
ASMB-815	1420047592 (V2.01)	1420049664 (v3.02)	FW	N	1. Update code base to PurleyCrb_0ACLA049 2. Update SPS firmware to SPS_E5_04_01_04_339_0 3. Update fan curve, smart fan policy, and add up to 5 duty points. 4. Fix compatibility issue of PCE-USB4-00A1E. 5. Add onboard VGA setup item 6. Add workaround to fix Aspeed driver issue. 7. Fix GPU card temperature reading failure in BMC. 8. Add "BIOS Lock" setup item to support Intel FPT. 9. Fix abnormal CPU throttling event in BMC. 10. Fix abnormal system temperature (TR1) calculation. 11. Support PMBus in S0 only.
	1420046574 (V06_00)	1420049537 (V060C)			
ASMB-825	1420047227 (V2.00)	1420049667 (V3.01)			
	1420046574 (V06_00)	1420049537 (V060C)			
ASMB-925	1420047255 (V2.00)	1420049657 (V3.01)			
	1420046574 (V06_00)	1420049537 (V060C)			
ASMB-935	1420047237 (V2.00)	1420049656 (V3.01)			
	1420046574 (V06_00)	1420049537 (V060C)			
ASMB-975	1420047254 (V2.00)	1420049655 (V3.01)			
	1420046574 (V06_00)	1420049537 (V060C)			

変更時期：

Affected Models	ECOM Number	Estimated Effective Date	Cut-in Implement	Change Description
ASMB-815-00A1E ASMB-815I-00A1E ASMB-815I-00A1U ASMB-815T2-00A1E ASMB-815T2-00A1U	ECOM-162417	June 2020	New W/O	1. Change BIOS firmware V2.01 to V3.02 2. Change EC firmware V06_00 to V060C
ASMB-825-00A1E ASMB-825I-00A1E ASMB-825T2-00A1E ASMB-825T2-00A1U	ECOM-162418	June 2020	New W/O	1. Change BIOS firmware V2.00 to V3.01 2. Change EC firmware V06_00 to V060C
ASMB-925-00A1 ASMB-925I-00A1 ASMB-925T2-00A1	ECOM-162419	July 2020	New W/O	1. Change BIOS firmware V2.00 to V3.01 2. Change EC firmware V06_00 to V060C
ASMB-935-00A1 ASMB-935I-00A1 ASMB-935T2-00A1 ASMB-935T2-00A1U	ECOM-162420	June 2020	New W/O	1. Change BIOS firmware V2.00 to V3.01 2. Change EC firmware V06_00 to V060C
ASMB-975-00A1 ASMB-975-00A1U ASMB-975I-00A1 ASMB-975I-00A1U ASMB-975T2-00A1 ASMB-975T2-00A1U	ECOM-162421	July 2020	New W/O	1. Change BIOS firmware V2.00 to V3.01 2. Change EC firmware V06_00 to V060C

BIOSの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
 - ー 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
 - ー 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

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