

AIMB製品シリーズBIOS更新のお知らせ**PCN- A231201 バージョン 1.0**

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

このたび、AIMB製品シリーズBIOS更新のお知らせは下記の内容を以ってご案内申し上げます。

- 記 -

変更の説明:

製品の改良

Intel が脆弱性に関する SA レポート (INTEL-SA-00828) をリリースしたため、AIMB 製品シリーズの標準 BIOS をアップグレードして新しいマイクロコードを実装しました。

参照:

[CVE - CVE-2022-40982 \(mitre.org\)](#)

影響を受けるモデルと対応する BIOS バージョン変更リストを参照してください。

影響を受けるモデルと変更された製品のアクション チェックリスト(次ページ参照):

インテル CPU	製品名	標準型番	現行BIOSバージョン	現行BIOS型番	新しいBIOSバージョン	新しいBIOS型番	ECOM
Comet Lake	AIMB-587	AIMB-587QG2-00A1E	V115	1420055349	V117	1420058724	ECOM-207495 ECOM-207495 ECOM-207495
		AIMB-587F-00A1E AIMB-587WG2-00A1E	V114	1420055245	V117	1420058725	
		AIMB-587L-00A1E	V114	1420055244	V117	1420058726	
	AIMB-277	AIMB-277G2-FLA1E AIMB-277G2-00A1E	V114	1420057819	V115	1420058955	ECOM-208539
		AIMB-277L-00A1E	V114	1420057818	V115	1420058956	
	AIMB-287	AIMB-287FL-00A1E AIMB-287G2-00A1E	V111	1420054548	V112	1420058767	ECOM-207668
Coffee Lake	AIMB-286	AIMB-286F-00A1E AIMB-286FL-00A1E AIMB-286G2-00A1E	V203	1420057628	V204	1420059252	ECOM-210044
		AIMB-286EF	AIMB-286F-EFA1E	V202	1420054610	V203	1420059133
	AIMB-276	in process					
	AIMB-586	AIMB-586L-00A1E AIMB-586QG2-00A1E AIMB-586WG2-00A1E	V200 V200 V202	1420048244 1420048348 1420054709	V203 V203 V203	1420059132 1420059131 1420059130	ECOM-209174
		AIMB-506	in process				
Sky Lake/ Kaby Lake	AIMB-285	in process					
	AIMB-275	in process					
	AIMB-205	in process					
	AIMB-585	in process					
	AIMB-585SV	in process					
	AIMB-505	in process					
Whiskey lake	AIMB-233	in process					

アクション：

標準P/Nの場合

各モデルのリリースの ECOM の直後に BIOS の新しいバージョンを実装します。上の表の対応する ECOM 番号を参照してください。

既存のT-P/Nの場合

お客様のアプリケーションがこの CPU セキュリティ問題の状況を懸念していない場合は、すぐに新しい BIOS を実装する必要はありません。

- 標準 BIOS を使用している場合は、古いバージョンを置き換えるために新しいバージョンの標準 BIOS を採用することをお勧めします。
- カスタマイズされた BIOS を使用している場合は、BIOS のアップグレードについて各営業担当のFAEにお問い合わせください。

アプリケーションへの影響と推奨されるアクション:

アイテム	影響
機能への影響	いいえ
メカ設計への影響	いいえ
BIOSへの影響	はい
環境特性への影響	いいえ
ボード認定への影響	いいえ
注文部品番号への影響	いいえ

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は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、及び弊社から直接ご購入された場合は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