

2023年7月21日
アドバンテック株式会社

コンパクト産業用PC IPC-2シリーズ用 CPUボード PCE-2033、 及びPCE-2133 BIOS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。

この度、Intel第13世代Core iプロセッサに対応し、機能改善のためコンパクト産業用PC IPC-2シリーズ用CPUボード PCE-2033、及びPCE-2133のBIOS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

- PCE-2033-00A1
- PCE-2133-00A1

(2) 変更によるインパクト

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 working order

(3) 変更実施スケジュール

Affected Models	ECOM Number	Estimated Effective Date	Cut-in Implement	Change Description
PCE-2033-00A1	ECOM-204840	2023-Jul	New working order	Change to the new BIOS version. <u>Serial Number after AKK3887537 are with new BIOS that support both Intel 12th & 13th CPU.</u>
PCE-2133-00A1	ECOM-204840	2023-Jul	New working order	Change to the new BIOS version. <u>Serial Number after AKK3887507 are with new BIOS that support both Intel 12th & 13th CPU.</u>

(3)変更詳細情報

Affected Models	Current Component	New Component	Category	Outlook Difference	Reason
PCE-2033-00A1	1420056970 (V1.11)	1420058049 (V2.00)	Firmware	No	1. Intel 13 th gen CPU support. 2. Raise fan curve 1st step to 40% => To avoid alarm board false alarm. 3. Add PCIE Resizable BAR function => To enhance data throughput between system memory and GPU card VRAM. 4. Add the “Detect Non-Compliance Device” option and default “Disabled” under the PCH PCIE page. => To enhance frame grabber card compatibility.
PCE-2133-00A1	1420056971 (V1.11)	1420058048 (V2.00)	Firmware	No	1. Intel 13 th gen CPU support. 2. Raise fan curve 1st step to 40% => To avoid alarm board false alarm. 3. Add PCIE Resizable BAR function => To enhance data throughput between system memory and GPU card VRAM. 4. Add the “Detect Non-Compliance Device” option and default “Disabled” under the PCH PCIE page. => To enhance frame grabber card compatibility.

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

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