ADVANTECH Enabling an Intelligent Planet

2023年1月20日
アドバンテック株式会社

EPC-P3066/P3086 部品変更のお知らせ

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
標題の組込みコンピュータ製品に関し、使用部品の終息に伴う設計変更を以下の通りご案内申し上げます。

記

(1) 対象象製品

EPC-P3066およびEPC-P3086

(2) 変更内容および変更理由

1. システムファン （ベンダーからの供給終了に伴う変更）

Current Advantech PN	Current Manufacture PN	New Advantech PN	New Manufacture PN
1750007641-01	PF80201V1-0000-S99(L=300mm)	1751000255-01	AFB0812VHDV63(A)
1750009196-01	PF80251B1-Q120-S99	1751000255-01	AFB0812VHDV63(A)

2. LAN IC （納期改善のためのベンダーからの推奨。対象は EPC-P3066. (A101-3 PCB)のみ）

Current LAN IC Advantech PN	Current LAN IC Manufacture PN	New LAN IC Advantech PN	New LAN IC Manufacture PN
1410027406-01	RTL8111H-CG	1410024683-01	RTL8119I-CG

3. デュアル SIM 切り替えコントローラ（ベンダーからの供給終了に伴う変更。代替製品がないため SIM ソケットも 2 個から 1 個に変更）

Current Controller Advantech PN	Current Controller Manufacture PN	New Controller Advantech PN	New Controller Manufacture PN
1410022084	FXLA2203UMX	N/A	N/A

4. GS7210A-ATQ-R Synchronous Buck コントローラ（ベンダーからの供給終了に伴う変更）

Current Controller Advantech PN	Current Controller Manufacture PN	New Controller Advantech PN	New Controller Manufacture PN
1410026087-01	GS7210A-ATQ-R	1410026559-01	TPS40170RGYR

(3) 変更に伴う影響

アイテム	影響
機能に関する影響	**あり（2 SIM => 1 SIM スロット）**
機構設計に関する影響	**なし**
BIOS、ドライバーに関する影響	**あり**
環境特性に関する影響	**なし**
認証に関する影響	**あり**
製品型番に関する影響	**あり**
ICの外観に関する変更	**あり**

(4) 変更対応予定

- **標準型番品**

  (1) PCB リビジョンをA101-2からA101-3に変更 (2) 新しいシステムファンに変更

- **カスタム専用型番品（T型番）**

  標準型番品への変更適用開始後、T型番の 再適用をお願いいたします。

- **変更実施予定**

予定	Remark
案内日	2023/01/20
対象製品	EPC-P3066, EPC-P3086
導入日程	1. 2 月末までに、すべての製品型番が注文可能になります。 2. 2 月末までに、データシートとドライバーが更新されます。 3. 3 月末までに、新しい OS の準備が整います。 4. 4/15 までに、全ての製型番が量産になります。
注文型番の変更有無	**Yes**
現行品在庫および修理品に対するリワークの必要性	No
最終受注日	2023/07/01

(5) 標準品の対象型番および変更後の型番リスト

製品シリーズ	現行型番	変更後型番	変更品量産開始予定
EPC-P3000	EPC-P3066EA-00Y0E	EPC-P3066EA-00Y1E	04/15/2023
	EPC-P30665A-00Y0E EPC-P30665S-00Y0E	EPC-P30665A-00Y1E	04/15/2023
	EPC-P3066SA-00Y0E EPC-P3066SS-00Y0E	EPC-P3066SA-00Y1E	04/15/2023
	EPC-P3086CA-00Y0E	EPC-P3086CA-00Y1E	04/15/2023
	EPC-P3086SA-00Y0E EPC-P3086SS-00Y0E	EPC-P3086SA-00Y1E	04/15/2023

備考:

1. 新バージョンでは、オーディオ IC なしのモデルは提供されなくなります。
2. T 型番 および ODM 型番については、個別にご相談いただいた上で段階的導入計画の策定をお願いいたします。
3. 3. EPC-P3066 と EPC-P3086 の製品寿命については変更ありません。

以上

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