

2023年2月27日  
アドバンテック株式会社

## UTC-315/318/320Fシリーズ

### IC大変不足のため、新ICを導入する事を知らせ

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

このたび、TI, ON Semi 及び Intel IC 不足と納期大変長くなるため、アドバンテックは新 IC が基板に導入する関連テストはすべて完了いたしました。IC は大変不足続きしておりまして、新基板に部品不足対策も入ってさせていただきます。ここに、ご案内申し上げます。

#### 記

#### (1) 対象製品型番 (標準品とT型番製品)

- UTC-315F
- UTC-318F
- UTC-320F

#### (2) 当変更による影響

項目	影響
Impact on Mechanical Design (機構デザインへの影響)	No
Impact on Software Compatibility (ソフトウェア互換性への影響)	Yes(註1)
Impact on Environment Characteristics (環境特性への影響)	No
Impact on Board Certifications Note (適合規格への影響)	No
Physical Outlook Change (外観変更)	No
Ordering P/N Change (注文番号変更)	No
Cut-in Implement (カットイン実装)	<ul style="list-style-type: none"><li>● 2023/5/23から導入します。</li><li>● 新発注オーダー</li></ul> (新発注オーダーについて、弊社の営業窓口及び販売代理店に問い合わせください)

## (註1)

- ✓ TPM機能を追加すること。
- ✓ 新Lan ICを導入することとTPM機能を追加することのため、BIOS バージョンV2.02 から V3.00に変更させていただき、BIOSと基板設計の相容性について、新BIOS v3.00は旧基板に使用不可になりました。ご注意ください。
  - 旧BIOS 型番: 1420051388 BIOS PCM-U303 0P60**V116** CS:BC8C W25Q128JVSIQ
  - 新BIOS 型番: 1420056644 BIOS PCM-U303 0S61**V200** CS:872E W25Q128JVSIQ
- ✓ 新Intel i226 LAN ICを導入するため、新Driverを導入することは必須になります。UTC-315F/318F/320FのWindows 10 IoT OSを更新させていただきます。新Intel i226 LAN DriverはWIN 7及びWIN8をサポート不可になります。ご注意ください。
  - 旧OS型番: 20708WX9VS0027 Img WIN10 LTSC-9(I3-I5) UTC-3xxF V1.02 7MUI
  - 新OS 型番: TBP Img WIN10 LTSC-9(I3-I5) UTC-3xxF V2.00 7MUI (Applying P/N)

## (3) 変更詳細：

- ✓ Intel LAN ICを変更について、
  - 旧：1410023117-01/ Intel/ IC Pearsonville I211-AT WGI211AT
  - 新：1410032540-01/ Intel/ IC KTI226V S RKTV LAN CTRL 2.5G 1CH PG-V
 (他の Power IC 変更することは、使用者として機能を影響していません。)

## (4) 変更時期：

告知日	量産開始時期	型番変更
2023/2/23	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 2023/5/23に導入します</li> <li>● 新発注オーダー</li> </ul> (新発注オーダーについて、弊社の営業窓口及び販売代理店にお問い合わせください)	無し

評価用のサンプルが必要な場合及び導入スケジュール質問がありましたら、お知らせください。

尚、本ご案内に関するお問合せは、次のようにお問い合わせください。

- 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](mailto:ajp_callcenter@advantech.com)

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