

PCN-S240901

2024年9月12日

アドバンテック株式会社

SOM-7569搭載DRAMと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。

SOM-7569にて使用しているオンボード搭載のDRAMがEOLとなるため、DRAMチップを Samsung 製から Micron 製に変更するとともに SPD と BIOS を更新いたします。

下記の通り影響範囲と日程をご案内申し上げます。

記

(1) 対象製品型番 :

SOM-7569 (これらをベースにしたカスタマイズT-P/Nを含む)

(2) 変更内容 :

元の P/N	新しい P/N
1-1. 4G Memory: 1410028576-01 IC K4B4G0846E-BYMA DDR3L-1866 4Gb FBGA 78 <ul style="list-style-type: none"> 9pcs per module for ECC memory 8pcs per module for Non-ECC memory 	1-1. 4G Memory: 1410026813-01 IC MT41K512M8DA-107 IT:P DDR3L-1866 4GB FBGA 78P <ul style="list-style-type: none"> 9pcs per module for ECC memory 8pcs per module for Non-ECC memory
1-2. ECC SPD: 1420041646 EEPROM SOM-7569 V1.0 CS:8A10 Samsung4G ECC AT24C	1-2. ECC SPD: 1420060581 EEPROM SOM-7569 V2.0 CS:89BC Micron4G ECC AT24C0
1-3. Non-ECC SPD: 1420040762 EEPROM SOM-7569 V1.0 CS:8A08 Samsung4G no ECC	1-3. Non-ECC SPD: 1420060923 EEPROM SOM-7569 V2.1 CS:89B4 Micron4G noECC AT24
2-1. BIOS: 1420048753 (E3900 & Pentium series) BIOS SOM-7569 0I60V300 CS:75E7 W25Q128JVSIQ	2-1. BIOS: 1420049547 (E3900 & Pentium series) BIOS SOM-7569 0I60V301 CS:A63E W25Q128JVSIQ
2-2. BIOS: 1420049163 (Celeron series) BIOS SOM-7569 0060V300 CS:078D W25Q128JVSIQ	2-2. BIOS: 1420061134 (Celeron series) BIOS SOM-7569 0060V301 CS:75F9 W25Q128JVSIQ

(3) 変更の影響：

項目	影響
PCB 設計の変更	無し
BIOS	変更あり
EC ファームウェア	無し
OS	無し
ドライバー	無し
機能	無し

※発注型番に変更はありません。

(4) 日程について：**SOM-7569**

型番タイプ	Effective Date
標準 Part Number	2024 年 9 月
T-Part Number	お客様の承認次第

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