

AIMB-522G4-00A1 部品変更のお知らせ
PCN-A240702 Ver 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-522G4-00A1 既存製品部品変更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 -**変更説明:**

Intel は、LAN チップ I225 シリーズのライフサイクルを 2027 年上半期まで予定、新規設計には推奨しません。

より優れた製品ライフサイクルを提供するために、AIMB-276 A2 は、代替としてピン互換の新しい LAN チップ I226 を採用します。

対象製品： AIMB-522 標準品

- AIMB-522G4-00A1

主なマイルストーン:

マイルストーン	定義	日付け
発表日	この通知の発行日	2024/7/11
最終注文日	最終購入日	2024/12/31
最終出荷日	最終出荷日	2025/06/30



変更項目:

既存部品	代替品
1410029501-01 (ライフサイクル~2027/1H) Intel LAN Chip, IC KTI225LM SLNNH	1410032539-01 (ライフサイクル~2037) Intel LAN Chip, IC KTI226LM SRKTT
1420055196 LAN F/W: I225LM 2.5G V1.85	1420058285 LAN F/W: I226LM 2.5G V2.22
1420056066 BIOS version V110	1420060467 BIOS version V111

アプリケーションへの影響と推奨されるアクション:

項目	影響
機能への影響	いいえ
メカ設計への影響	いいえ
LAN ドライバーへの影響	いいえ
LAN F/W への影響	はい
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
LAN IC 外観の変更	はい

外観（参照のみ）	
既存 LAN IC	新しい LAN IC
IC KT1225LM	IC KT1226LM
	

必要なアクション:

標準P/Nの場合:

LAN I226は、2024年12月31日以降、次の標準P/NでLAN I225を置き換えるために実装されます。

- AIMB-522G4-00A1

標準AIMB – 522から派生した既存のT-PNの場合:

1. すぐに変更する必要はありません。
2. ライフサイクルと供給の考慮を改善するために、できるだけ早く LAN I226 を代替品として採用することをお勧めします。T-P/N に新しい LAN IC を実装するには、お客様の承認を得てください。
3. お客様が LAN I226 を代替品として変更する予定がない場合は、各営業担当またはお客様はIntel が将来 LAN I225 シリーズの EOL発表を注意しながら、T-PNの最終購入を素早く行ってください。

新しいT-PN:

この PCN の後に作成される新しい AIMB-522 T-PN では、BOM に LAN I226 を直接実装してください。

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