

2022年4月7日

アドバンテック株式会社

## コンパクト産業用エッジAI PC MIC-Jetsonシリーズ BSP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、新機能への対応のためコンパクト産業用エッジAI PC MIC-Jetsonシリーズに搭載されているBSP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

MIC-730AI-00A1	MIC-710AI-00A1	MIC-710AIX-00A1
MIC730AI2002-T	MIC710AI2101-T	MIC710AIX2001-T
MIC-730AI-10A1	MIC-710AI-00A2	MIC710AIX2002-T
MIC730AI2001-T	MIC-710AIL-00B1	MIC710AIX2003-T
MIC730AI2101-T	MIC710AIL2101-T	MIC-710AIX-00A2
MIC730AI2102-T	MIC710AIL2102-T	MIC-710AILX-00B1
MIC-730AI-10A2	MIC710AIL2103-T	MIC710AILX2101-T
	MIC-710AIL-00B2	MIC710AILX2102-T
	MIC-710AIL-DVA1	MIC-710AILX-00B2
	MIC-710AIL-DVA2	

#### (2) 変更に伴うインパクト

Item	Impact
Impact on Mechanical Design	No
Impact on Software Compatibility	<b>Note*</b>
Impact on Environment Characteristics	No
Impact on Board Certifications	No
Physical Outlook Change	No
Ordering P/N Change	No
Cut-in Implement	See below table for detail

\*Note 下記の表を参照の上、お客様には出来るだけ早く互換性の確認をお願いいたします。

## NVIDIA Jetpack & Its SDK

Jetpack SDK	Host OS (Reflash / SDK Manager)	Device OS	L4T	Tensor-RT	CUDA Toolkit	cuDNN	Deep-Stream	openCV	ISSAC SDK
4.2.2	16.04	18.04	32.2.1	5.1.6.1	10.0.326	7.5.0.56	4.0.1	3.3.1	
4.3	16.04	18.04	32.3.1	6.0.1	10.0.326	7.6.3	4.0.2	4.1.1	2019.3
4.4	18.04	18.04	32.4.3	7.1.3	10.2	8.0.0	5.0	4.1.1	2019.3
4.4.1	18.04	18.04	32.4.3	7.1.3	10.2	8.0.0	5.0	4.1.1	2019.3
4.6	18.04	18.04	32.6.1	8.0.1	10.2	8.2.1	6.0	4.1.1	2021.1

### (3) 変更実施スケジュール

Affected Models	ECOM Number	Estimated Effective Date	Cut-in Implement	Change Description
MIC-730AI-00A1 MIC730AI2002-T MIC-730AI-10A1 MIC730AI2001-T MIC730AI2101-T MIC730AI2102-T MIC-730AI-10A2 MIC-710AI-00A1 MIC710AI2101-T MIC-710AI-00A2 MIC-710AIL-00B1 MIC710AIL2101-T MIC710AIL2102-T MIC710AIL2103-T MIC-710AIL-00B2 MIC-710AIL-DVA1 MIC-710AIL-DVA2 MIC-710AIX-00A1 MIC710AIX2001-T MIC710AIX2002-T MIC710AIX2003-T MIC-710AIX-00A2 MIC-710AILX-00B1 MIC710AILX2101-T MIC710AILX2102-T MIC-710AILX-00B2	ECOM-188807	Mid of 2022/Apr	New W/O	1. 2070VLUB1S0008 replace 20701LUB1S0011 for MIC-730AI series product. 2. 2070VLUB1S0009 replace 20701LUB1S0010 for MIC-710AI series product. 3. 2070VLUB1S0010 replace 20701LUB1S0017 & 2070VLUB1S0004 for MIC-710AIL series product. 4. 2070VLUB1S0011 replace 20701LUB1S0019 for MIC-710AIX series product. 5. 2070VLUB1S0012 replace 20701LUB1S0018 for MIC-710AILX series product.

カットイン日程は工場の生産スケジュールにより前後します。上記はあくまで予想であることをご了承ください。

### (3) 製品変更詳細

Affected Models	Current Component	New Component	Category	Outlook Difference	Reason
-----------------	-------------------	---------------	----------	--------------------	--------

MIC-730AI	20701LUB1S0011	2070VLUB1S0008			
MIC-710AI	20701LUB1S0010	2070VLUB1S0009			
	20701LUB1S0017				
MIC-710AIL	&	2070VLUB1S0010	S/W	No	1. Advantech JetPack 4.6 released. 2. New feature support (boot from external device).
	2070VLUB1S0004				
MIC-710AIX	20701LUB1S0019	2070VLUB1S0011			
MIC-710AILX	20701LUB1S0018	2070VLUB1S0012			

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](mailto:ajp_callcenter@advantech.com)

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