

変更連絡

標準出荷ソフトウェアイメージの メジャーバージョンアップデートについて

標題の件につき以下のとおりお知らせ申し上げます。

変更内容

標準出荷ソフトウェアイメージのメジャーバージョンを変更いたします。
ブートローダーイメージ、Linuxカーネルイメージのメジャーバージョン変更はありません。

	変更前	変更後
Debian GNU/Linux ユーザーランド	Debian GNU/Linux 9(stretch)	Debian GNU/Linux 10(buster)

対象製品

型番 ^[a]	モデル名	時期／識別情報
A6100-U00Z	Armadillo-610 量産ボード	2022年1月以降の切替予定
A6100-U00Z-BTO****	Armadillo-610 BTOサービス品	2022年1月以降の切替予定
A6400-U00Z	Armadillo-640 量産ボード(リード部品実装済)	2022年1月以降の切替予定
A6400-B00Z	Armadillo-640 量産ボード(リード部品未実装・部 品付)	2022年1月以降の切替予定
A6400-N00Z	Armadillo-640 量産ボード(リード部品未実装・部 品なし)	2022年1月以降の切替予定
A6400-U00Z-BTO**** A6400-B00Z-BTO**** A6400-N00Z-BTO****	Armadillo-640 BTOサービス品	2022年1月以降の切替予定

型番 ^[a]	モデル名	時期／識別情報
AX1100-U00Z	Armadillo-X1量産ボード (WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AX1100-U01Z	Armadillo-X1量産ボード (WLANコンボ搭載)	2022年1月以降の切替予定
AX1110-U00Z	Armadillo-X1量産ボード (メモリ1GB、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AX1110-U01Z	Armadillo-X1量産ボード (メモリ1GB、WLANコンボ搭載)	2022年1月以降の切替予定
AX1121-U00Z	Armadillo-X1量産ボード (メモリ2GB、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AX1121-U01Z	Armadillo-X1量産ボード (メモリ2GB、WLANコンボ搭載)	2022年1月以降の切替予定
AX11**-U**Z-BTO****	Armadillo-X1 BTOサービス品	2022年1月以降の切替予定
AGX3101-C00Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 量産用 (メモリ1GB、LTE非搭載、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGX3101-C01Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 量産用 (メモリ1GB、LTE非搭載、WLANコンボ搭載、WLAN基板アンテナ付属)	2022年1月以降の切替予定
AGX3101-U00Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 量産用 (メモリ1GB、ケース無、LTE非搭載、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGX3101-U01Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 量産用 (メモリ1GB、ケース無、LTE非搭載、WLANコンボ搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGX3140-C02Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Mモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGX3140-C03Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Mモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ搭載、WLAN基板アンテナ付属)	2022年1月以降の切替予定
AGX3142-C02Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Dモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGX3142-C03Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Dモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ搭載、WLAN基板アンテナ付属)	2022年1月以降の切替予定

型番 ^[a]	モデル名	時期／識別情報
AGX3144-C02Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Sモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGX3144-C03Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Sモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ搭載、WLAN基板アンテナ付属)	2022年1月以降の切替予定
AGX3146-C02Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Kモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGX3146-C03Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3 M1-Kモデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ搭載、WLAN基板アンテナ付属)	2022年1月以降の切替予定
AGX3101-U**Z-BTO**** AGX3101-C**Z-BTO**** AGX314*-C**Z-BTO**** AGX314*-U**Z-BTO****	Armadillo-IoTゲートウェイG3 BTOサービス品	2022年1月以降の切替予定
AGL3000-C10Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (LTE搭載、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGL3000-C11Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (LTE搭載、WLANコンボ搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGL3000-C12Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGL3000-C13Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ搭載、WLAN基板アンテナ付属)	2022年1月以降の切替予定
AGL3100-C10Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (メモリ1GB、LTE搭載、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGL3100-C11Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (メモリ1GB、LTE搭載、WLANコンボ搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGL3100-C12Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (メモリ1GB、LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ非搭載)	2022年1月以降の切替予定
AGL3100-C13Z	Armadillo-IoTゲートウェイG3L D1モデル量産用 (メモリ1GB、LTE搭載、LTEアンテナセット付属、WLANコンボ搭載、WLAN基板アンテナ付属)	2022年1月以降の切替予定
AGL3***-C**Z-BTO****	Armadillo-IoTゲートウェイG3L BTOサービス品	2022年1月以降の切替予定

[a] カスタマイズ品についてはお問い合わせください。

・ 変更理由

Debian stretchのlong-term support期間終了(2022年6月迄)に伴い、標準出荷イメージをDebian busterに変更します。

・ 変更による影響

項目	内容	製品仕様への影響	
納入仕様書	変更なし	出荷イメージの変更に伴い、お客様のソフトウェアの変更が必要になる場合があります。その他、製品本体の機能、寸法、電氣的仕様の変更等はありません。	
仕様	電氣的特性		変更なし
	外観仕様		変更なし
	寸法仕様		変更なし
機能・性能	出荷イメージの変更に伴い、お客様開発のソフトウェアに変更が必要になる場合があります ^[b]		

[b] 出荷イメージの変更に伴う、お客様開発のソフトウェア変更について

Debian stretch環境で作成したアプリケーションがDebian buster環境で正常動作しない可能性があります。

Debian buster環境に移行するには十分な評価を行ってください。

・ 量産化する上でのソフトウェアイメージバージョンについて

量産化する際には、アットマークテクノからの出荷ソフトウェアイメージのバージョンに関係なく、お客様が評価を行ったバージョンのソフトウェアイメージの書き込みを行ってください。書き込みには、Armadilloサイトで公開されている「インストールディスクイメージ作成ツール」で作成した、インストールディスクを使用すると便利です。

・ アットマークテクノからの出荷イメージを特定のバージョンに固定するには

「BTOサービス」、または「ROMイメージ書き込みサービス」をご利用し、書き込みイメージの指定を行ってください。サービスのご利用には別途費用がかかります。

BTOサービス

<https://armadillo.atmark-techno.com/services/customize/bto>

ROMイメージ書き込みサービス

<https://armadillo.atmark-techno.com/services/customize/rom-image>

・ 本件に関するお問い合わせ

株式会社アットマークテクノ 東京営業所 TEL. 03-5904-8031 E-mail: sales@atmark-techno.com

・ 変更履歴

日付	リビジョン	内容
2021/11/22	Rev.1	初版発行

変更通知に関するご注意

- ・ 本通知は、発行時点での情報を元に掲載しており、内容は後日追加・変更される場合がありますのであらかじめご了承ください。特に、初回発行時の対象製品の識別方法(S/N、出荷開始日など)は、暫定情報を元に公表しておりますので、ご注意ください。
- ・ 本通知の内容が更新された際は、改訂版(新リビジョン)を発行いたします。必ず最新リビジョンの変更通知をご確認ください。
- ・ 発行済みの変更通知は、「Armadilloサイト」からご覧いただけます。
https://armadillo.atmark-techno.com/change_notification (要ログイン)