

部品変更

Armadillo-640、Deguゲートウェイ A6 搭載SoCのリビジョン変更について

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

Armadillo-640およびDeguゲートウェイ A6に搭載するSoC (NXP Semiconductors / i.MX6ULL) のリビジョンを変更いたします。

	変更前	変更後
部品型番	MCIMX6Y2CVM05AA	MCIMX6Y2CVM05AB
部品メーカー	NXP Semiconductors	NXP Semiconductors

対象製品

型番	モデル名	時期／識別情報
A6400-U00Z	Armadillo-640量産ボード ^[a]	2019年11月以降の切替予定
A6400-B00Z	Armadillo-640ベアボード (リード部品未実装・部品付)	2019年11月以降の切替予定
A6400-N00Z	Armadillo-640ベアボード (リード部品未実装)	2019年11月以降の切替予定
A6400-D0*Z	Armadillo-640開発セット(キャンペーン品含む)	2019年11月以降の切替予定
A6403-D10Z	Deguゲートウェイ A6 開発セット	2019年11月以降の切替予定
A6403-S10Z	Deguゲートウェイ A6 量産品	2019年11月以降の切替予定

[a] カスタマイズ品についても本通知の変更に該当します。

・ 変更理由

SoCメーカー都合による更新のため。

・ 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	本変更に伴う製品本体の機能、寸法、電氣的仕様、使用方法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		変更なし

・ SoCリビジョンの確認方法

ブートローダーの起動ログで確認することができます。

変更前

CPU rev1.0と表示されます。

U-Boot [U-Bootのバージョン情報]

CPU: Freescale i.MX6ULL rev1.0 at 396 MHz

変更後

CPU rev1.1と表示されます。

U-Boot [U-Bootのバージョン情報]

CPU: Freescale i.MX6ULL rev1.1 at 396 MHz

・ 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
2019/09/24	Rev.1	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、「アットマークテクノ ユーザーズサイト」からご覧いただけます。
https://users.atmark-techno.com/change_notification (要ログイン)