

2021 年 3 月 5 日

お客様 各位

ハギワラソリューションズ株式会社

USB メモリ製品終息と後継品のご案内

拝啓

貴社、益々のご清栄のこととお慶び申し上げます。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、USB メモリ製品に使用している USB コントローラの製造終息に伴い、下記のとおり製品切り替えのご案内をさせていただきます。

甚だ勝手なお願いと存じますが、何卒ご理解とご協力の程、宜しくお願い申し上げます。

敬具

— 記 —

1. 切り替え理由

対象製品で使用している USB コントローラの製造終息のため。

2. 対象製品と後継製品

■USB2.0:

表 1: 終息対象製品型番と後継製品型番

容量	終息対象製品型番 (2D MLC 搭載製品)	後継製品型番 (3D TLC 搭載製品)
2GB	UBA2-002GH(A00MH)	—
4GB	UBA2-004GH(A00MH)	—
8GB	UBA2-008GH(A00MH)	—
16GB	UBA2-016GH(A00MH)	UBA2-016GH(D00TJ)
32GB	UBA2-032GH(A00MH)	UBA2-032GH(D00TJ)
64GB	UBA2-064GH(A00MH)	UBA2-064GH(D00TJ)
128GB	—	UBA2-128GH(D00TJ)

※カスタム型番を含む

■USB3.0:

表 2: 終息対象製品型番と後継製品型番

容量	終息対象製品型番 (2D MLC 搭載製品)	後継製品型番 (3D TLC 搭載製品)
4GB	USA3-004GH(B00MH)	—
8GB	USA3-008GH(B00MH)	—
16GB	USA3-016GH(B00MH)	USA3-016GH(D00TJ)
32GB	USA3-032GH(B00MH)	USA3-032GH(D00TJ)
64GB	—	USA3-064GH(D00TJ)
128GB	—	USA3-128GH(D00TJ)

※カスタム型番を含む

3. 製品の差分について

後継品との差分について下表をご参照ください。

■USB2.0:

表 3:終息対象製品と後継製品の差分

比較		現行品	後継品
製品型番		UBA2-***GH(A00MH)	UBA2-***GH(D00TJ)
インターフェース		USB2.0	
搭載メモリ		2D MLC	3D TLC
メモリ容量		2GB～64GB	16GB～128GB
転送速度	Read	26MB/s	35MB/s
	Write	10MB/s	20MB/s (16GB, 32GB) 30MB/s (64GB, 128GB)
書換え回数		2,000 回	3,000 回
外形サイズ		変更無し	
4M 管理	部品固定	変更無し	
関連資料	信頼性レポート	提出可	
	成分構成表	提出可	
	RoHS 証明	提出可	

■USB3.0:

表 4:終息対象製品と後継製品の差分

比較		現行品	後継品
製品型番		USA3-***GH(B00MH)	USA3-***GH(D00TJ)
インターフェース		USB3.0	
搭載メモリ		2D MLC	3D TLC
メモリ容量		4GB～32GB	16GB～128GB
転送速度	Read	145MB/s (4GB,8GB,16GB) 135MB/s (32GB)	250MB/s
	Write	20MB/s (4GB,8GB,16GB) 37MB/s (32GB)	70MB/s (16GB,32GB) 140MB/s (64GB,128GB)
書換え回数		2,000 回	3,000 回
外形サイズ		変更無し	
4M 管理	部品固定	変更無し	
関連資料	信頼性レポート	提出可	
	成分構成表	提出可	
	RoHS 証明	提出可	

4. スケジュール

■USB2.0:

【現行品】

- ・取り纏め :2021 年 9 月末
- ・最終出荷 :2021 年 12 月末

【後継品】

- ・動作確認用サンプル提供 :2021 年 7 月
- ・各種書類発行受付開始 :2021 年 7 月
- ・量産開始 :2021 年 9 月

■USB3.0:

【現行品】

- ・取り纏め :2021 年 9 月末
- ・最終出荷 :2021 年 12 月末

【後継品】

- ・動作確認用サンプル提供 :2021 年 7 月
- ・各種書類発行受付開始 :2021 年 7 月
- ・量産開始 :2021 年 9 月

5. お問い合わせ

本件に関するお問い合わせは、弊社営業担当までご連絡ください。

以上