

2022年12月9日
 タカヤ株式会社
 事業開発本部 RF事業部

UHF帯RFIDリーダライタ ファームウェア・バージョンアップのご案内 (対象機種：UTR-SHR201)

平素は、タカヤ製品をご愛用頂きまして、誠にありがとうございます。

このたび、弊社ではUHF帯RFIDリーダライタ「UTR-SHR201」のファームウェアバージョンアップ(インターフェース基板ファームウェアのみ)を行います。詳しくは下記ご参照ください。

－ 記 －

1 対象製品およびファームウェアバージョン

製品 シリーズ名	製品名	型式	ファーム 種別	現ファームウェア バージョン	新ファームウェア バージョン
UTR シリーズ	特定小電力 無線局タイプ ハンディ型	UTR-SHR201	IF (※1)	1008IFB01 (1.008)	1009IFB01 (1.009)

※1 IF：インターフェース制御用マイコン

2 適用時期

2022年12月9日以降出荷分より変更となります。

対応する製造番号は以下ご参照ください。

製品 シリーズ名	製品名	型式	新ファームウェアで出荷となる 製造番号
UTR シリーズ	特定小電力 無線局タイプ ハンディ型	UTR-SHR201	21000061 以降(※2)

※2：基本はこちらの製造番号以降が対象となりますが、在庫の都合でこれより古い製造番号が2022年12月9日以降に出荷される場合があり、その個体も新ファームウェアで出荷となります。

3 ファームウェア バージョンアップ内容

3-1) インターフェース基板ファームウェア更新内容

	変更内容	説明
1	Bluetooth 接続時の動作修正	Bluetoothで上位端末と接続した状態で、「他の上位端末」から「接続済みリーダーライタ」に対して接続処理をかけた場合、元の上位端末との接続が切れてしまう不具合を修正。

3-2) リーダライタファームウェア更新内容

今回、リーダーライタのファームウェアは変更ありません。

4 ファームウェアのバージョンアップに伴う資料およびツールのアップデート

分類	資料名／ツール名	備考
資料	UTR-SHR201 通信プロトコル説明書 Ver1.03	・ROM バージョン情報の更新 (Ver1.009 の追加) ・注意事項追加
	インターフェース基板 ファームウェアバージョン 更新履歴	・更新履歴の更新
ファームウェア バージョンアップツール (インターフェース用)	最新版バージョンアップ ツール	WEB サイトから ダウンロード可能

5 バージョンアップの手段

以下のいずれかの手段になります。

- ① バージョンアップツールを使用してファームアップをおこなう専用ツールを WEB サイトからダウンロードいただき、バージョンアップ作業をおこなってください。
なお、ツールの使用方法を説明した資料も掲載していますのでご覧ください。

ダウンロード先 (インターフェース用ファームウェアバージョンアップツール)

<https://www.product.takaya.co.jp/rfid/support/firmware.html>

- ② センドバック頂き、弊社にてファームアップをおこなう (※有償対応)
詳しくはご購入元にお問い合わせください。

6 資料とユーティリティツールのダウンロード先

① 通信プロトコル説明書

<https://www.product.takaya.co.jp/rfid/download/uhf.html>

◆本リリースに関するお問合せ先

タカヤ株式会社 事業開発本部 RF 事業部

TEL : 03-5449-7045

E-Mail : rfid@takaya.co.jp

以上