

2025 年 10 月 17 日

タカヤ株式会社

RF 事業部

HF 帯/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：MQTT シリーズ)

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 HF 帯/UHF 帯 RFID リーダライタに内蔵されております MQTT プ
ロトコル対応インターフェース基板のファームウェアバージョンアップをおこないます。

－ 記 －

1 対象製品およびインターフェース基板ファームウェアバージョン

製品 シリーズ名	製品名	型式	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
TR3XM シリーズ	ショートレンジ リーダーライタ	TR3XM-SUN01- MQTT	1.070IFQ00 (Ver.1.070)	1.080IFQ00 (Ver.1.080)
UTR シリーズ	特定小電力 無線局タイプ 据置型	UTR-SUN02-4CH- MQTT	1.070IFQ00 (Ver.1.070)	1.080IFQ00 (Ver.1.080)

2 適用時期

対応する製造番号は以下ご参照ください。

急ぎで対応が必要なお客様につきましては、別途ご調整させていただきます。

製品 シリーズ名	製品名	型式	Ver.1.080 で出荷となる 製造番号
TR3XM シリーズ	ショートレンジ リーダーライタ	TR3XM-SUN01- MQTT	24000050 以降
UTR シリーズ	特定小電力 無線局タイプ 据置型	UTR-SUN02-4CH- MQTT	24000032 以降

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	WiFi接続処理修正	WiFi接続で以下の全ての条件を満たす時、上位アプリケーションと通信できない問題を修正 ・ブローカーがIPアドレス指定 ・DHCP設定が「手動（IP指定）」 ・Gatewayの設定が0.0.0.0 ・接続先にセグメントの異なるアドレスを指定

4 バージョンアップの手段

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。

5 ROM バージョン更新履歴

ROM バージョンの更新履歴については、以下の WEB サイトに掲載されている該当機種
の機能説明書をご参照ください。

https://www.product.takaya.co.jp/rfid/products/hf/short_200mw.html

https://www.product.takaya.co.jp/rfid/products/IoT_edge/MQTT_250.html

◆本リリースに関するお問合せ先

タカヤ株式会社 RF 事業部

TEL : 03-5449-7045

E-Mail : rfid@takaya.co.jp

以上