



HW5G-3200-V2

ファームウェア アップデート方法説明書



HYTEC INTER Co., Ltd.

第 1.0 版

ご注意

- 本書の中に含まれる情報は、弊社（ハイテクインター株式会社）の所有するものであり、弊社の同意なしに、全体または一部を複写または転載することは禁止されています。
- 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一、ご不審な点や誤り、記載漏れなどのお気づきの点がありましたらご連絡ください。

改版履歴

第1版 2022年11月05日 新規作成

ご使用上の注意事項

- HW5G-3200-V2のファームウェアアップデートを行う前に必ず本説明書をよくお読みください。
- 本説明書はファームウェアバージョン:0HI06S0.L41_a41.0HI0_20220802へのアップデートにのみ適用されます。
- ファームウェアアップデート作業中は電源を切らないでください。また、電源は商用電源と付属のACアダプタを使用するなど安定した状態で作業を行ってください。電源を切ってしまい本製品が正常に立ち上がらなくなつたなどの損害につきましては、弊社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

目次

1. 概要.....	5
2. フームウェアアップデートの準備	5
3. フームウェアアップデート方法.....	6
4. バージョン OH06S0.L41_a41.OH0_20220802 アップデート内容	8
5. よくあるトラブルとその対応について	8
6. 使用許諾について	9

1. 概要

本説明書は、HW5G-3200-V2 のファームウェアをバージョン 0HI06S0.L41_a41.0HI0_20220802 にアップデートする方法について説明します。

2. ファームウェアアップデートの準備

ファームウェアアップデートは WebGUI より実施します。そのため、以下の条件に適合したパソコン用コンピュータおよび LAN ケーブルのご準備をお願いします。

ネットワーク要件	PC にイーサネットアダプタが搭載されている
OS 要件	Windows®、Macintosh®、Linux ベースの OS
Web ブラウザ要件	<ul style="list-style-type: none">• Microsoft Edge®• Chrome® 2.0 以降• Firefox® 3.0 以降• Safari ®3.0 以降

その他、以下のファームウェアイメージファイルをパソコン用コンピュータに保存してください。保存先フォルダはイメージファイルの選択時にすぐにわかるようにしてください。

- ① HW5G_3200_V2-0HI06S0.L41_a41.0HI0_20220802.bin

3. ファームウェアアップデート方法

3.1. ファームウェアアップデートについて

- ① 電源は途中で誤って落ちない様に AC アダプタ及び本体 DC プラグ端子をしっかりと差し込んでください。
- ② ファームウェアアップデートは WebGUI より行います。
- ③ APN 設定や IP アドレスなどの各種設定は、本ファームウェアアップデートを実施されましても維持されます。

3.2. ファームウェアアップデート手順

- 手順1

WebGUI にログインし **管理**→**システム管理**→**バックアップ及び復元**タブをクリックします。

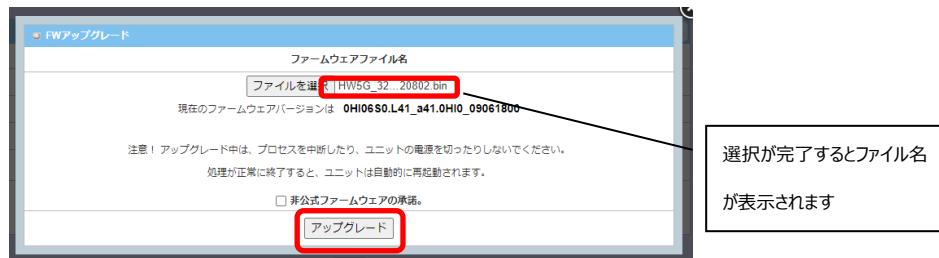


- 手順 2

FW アップグレードにボタンをクリックし、表示されたダイアログ上の**ファイルを選択**ボタンをクリックして、ファームウェアイメージファイル:

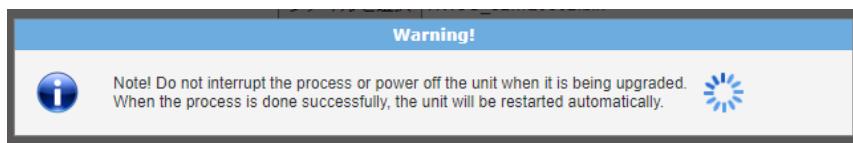
HW5G_3200_V2-0HI06S0.L41_a41.0HI0_20220802.bin
を選択してください。





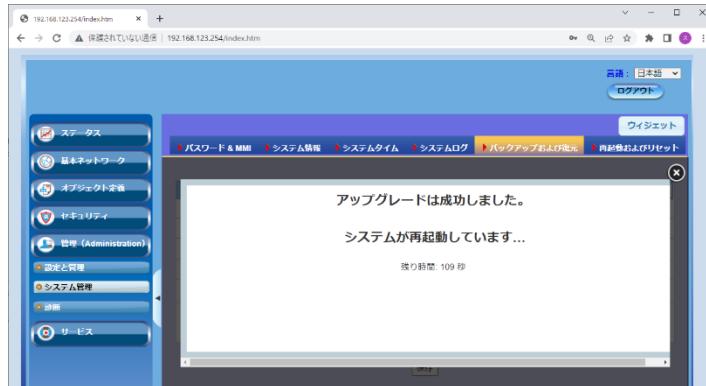
● 手順 3

アップグレードボタンをクリックするとアップロードを開始します。



● 手順 4

ファームウェアのアップデートが終了すると、再起動が開始されます。



● 手順 5

再起動が終了するとログイン画面が表示されます。再度ログインをしてください。このファームウェアアップデート作業では、パスワードの変更はありません。

● 手順6

フームウェアアップデートが正常に行われたかを確認します。管理→システム管理→

システム情報をクリックし、[フームウェアバージョン]を確認してください。

確認内容

- ① フームウェアバージョン: OHIO6S0.L41_a41.OHIO_20220802

システム情報	
項目	設定
モデル名	HW5G-3200-V2
デバイスのシリアル番号	ZZ21400036
カーネルバージョン	2.6.36
フームウェアバージョン	OHIO6S0.L41_a41.OHIO_20220802
システムタイム	Fri, 01 Jan 2021 09:03:30 +0900
デバイス稼働時間	0day 0hr 5min 5sec

これでフームウェアアップデート作業は終了です。

4. バージョン OHIO6S0.L41_a41.OHIO_20220802 アップデート内容

- ① 5G など高速通信時の TCP や UDP などデータ通信の安定性が向上します。この時、WAN の MTU 設定のチェックを外して(自動設定)ください。

「HW5G-3200-V2 取扱説明書_v1.1 8.1.5.5 モバイル NET 接続の共有設定[Cellular Connection Common Configuration]」を参照してください。

(注)本アップデートでは無線の状態を改善するものではありません。無線の受信状態が悪い場合のデータ通信の安定性は向上しません。

5. よくあるトラブルとその対応について

- ① フームウェアアップデートができない:

最後の[フームウェア情報]画面でアップデートできていない場合は、もう一度アップデートを実施してください。

- ② リブート後 WebGUI が表示されない

WEB ブラウザのリロードボタンで再読み込みを実施してください。それでも再表示されない場合は、WEB ブラウザを閉じて再起動してから WebGUI へアクセスしてください。

6. 使用許諾について

- 1) 弊社は、本契約に規定する条件で、本ソフトウェアの使用をお客様に非専属的に許諾します。
- 2) 本契約は、弊社ホームページからトンソフトウェアをダウンロードした段階で下記内容に同意されたものとします。

6.1. 知的所有権

- 1) 本ソフトウェアは、著作権法その他の無低座右三権に関する法律ならびに条約により保護されています。
- 2) 本ソフトウェアに表示される知的所有権に関する表示を削除してはならないものとします。
- 3) 本ソフトウェアは、規定される条件のもとで使用許諾するものであり、販売されるものではなく弊社および本ソフトウェアの使用許諾者は、使用許諾後も継続してその知的所有権を保持します。

6.2. 使用制限

- 1) 本ソフトウェアは、購入商品とともに使用することのみ使用を許諾します
- 2) 本ソフトウェアのソースコード調査、逆アセンブル、逆コンパイル、リバースエンジニアリング、その他の修正を本ソフトウェアに加えることはできません。

6.3. 製品保証

- 1) 弊社は本ソフトウェアに対していかなる保証も行いません。

6.4. 損害賠償

- 1) いかなる場合においても、弊社の責任の上限は、お客様が購入商品の対価として支払った金額とします。
- 2) 弊社は、データの消失、業務の中止、逸失利益、精神的損害等を含め、本ソフトウェアの使用または使用不能に起因する直接的、間接的、特別、偶発的、結果的、その他いかなる損害にも、一切の責任を負いません。

6.5. その他

- 1) 本ソフトウェアが外国為替及び外国貿易法および米国輸出管理関連法規等に基づく輸出規制の対象となる可能性があることを認識の上、本ソフトウェアを輸出または再輸出する場合は、上記の輸出管理関連法規を遵守し、かかる法規の定めるところにより必要な手続きを行うこと。また、現時点での外国為替及び外国貿易法および米国輸出管理関連法規等により禁止されている大量破壊兵器または通常破壊兵器の開発、設計、製造、生産などを行う目的で使用しないこと。
- 2) 本契約のいずれかの規定に違反した場合、弊社はただちにお客様による本ソフトウェアの使用を差止め、本契約を解除することができます。その場合は、即座に本ソフトウェアおよびその複製物のすべてを廃棄または抹消をする必要があります。
- 3) 本ソフトウェアに表示されている著作権者も本契約について弊社と同じ権利を有するものとします。
- 4) 本契約に関わる紛争が発生した場合は、弊社の本社所在地を管轄する裁判所を専属的裁判所とします。

製品に関するご質問・お問い合わせ先

ハイテクインター株式会社

カスタマサポート

TEL 03-3254-5384

E-mail support@hytec.co.jp

受付時間 平日 9:00～17:00