

SOFTWARE VERSION UP INSTRUCTION MANUAL



ソフトウェアバージョンアップにおける
変更・追加機能説明書

適合送信機

XG14 / XG14E
XG11 / XG11MV

ソフトウェアバージョン

V0001-0006
V0002-0013

日本遠隔制御株式会社
JAPAN REMOTE CONTROL CO.,LTD.

2014.11.21

■ はじめに

本書は、ソフトウェアのバージョンアップにともなう機能の追加・変更とその内容について説明しています。

■ 各送信機の対応バージョン

本書で説明している追加・変更される機能は、送信機によってソフトウェアバージョンが異なります。本書で扱う内容は下記のソフトウェアバージョンに対応したものです。

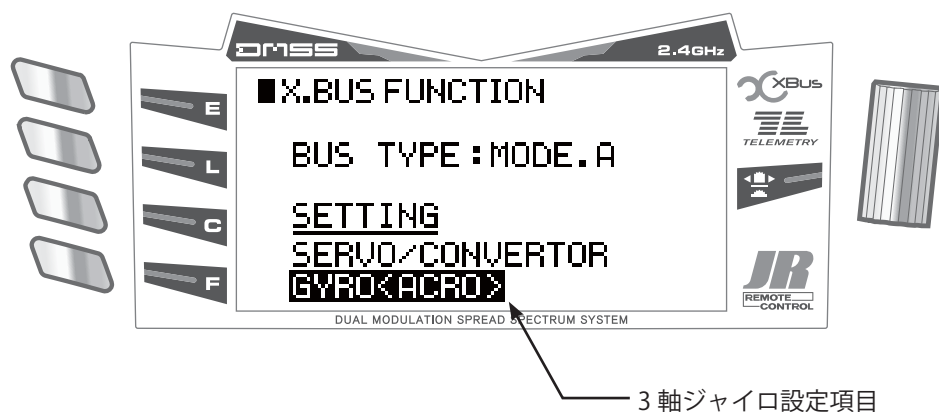
| 適合送信機 | 機種名 | ソフトウェアバージョン |
|--------|------------|-------------|
| XG14 | NET-Q1114G | V0001-0006 |
| XG14E | NET-U1114G | |
| XG11 | NET-P131G | V0002-0013 |
| XG11MV | NET-P141M | |

■ 追加・変更される機能と内容

- XBus セッティングに AXIS のセットアップメニューを追加

【SYSTEM LIST】 XBus FUNCTION

AXIS（飛行機用 3 軸ジャイロ）対応メニュー「GYRO〈ACRO〉」追加

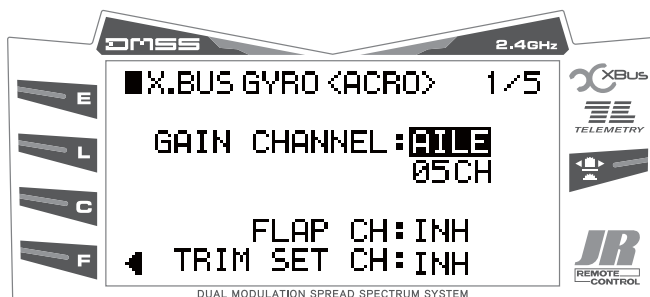


※本書の説明画面は全て XG14 〈ACRO モード〉

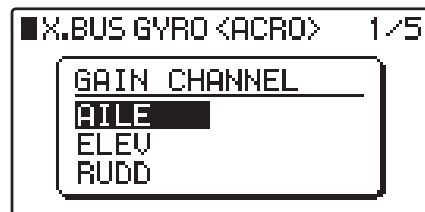
- デバイスセレクトでジャイロゲインチャンネルを割当 (AXIS 取扱説明書：頁 63 参照)

■ AXIS (飛行機用 3 軸ジャイロ) セットアップ項目

- ゲインチャンネルの設定【GAIN CHANNEL】(AXIS 取扱説明書：頁 63 参照)



PUSH DIAL



ゲインチャンネルを設定する舵を選択。

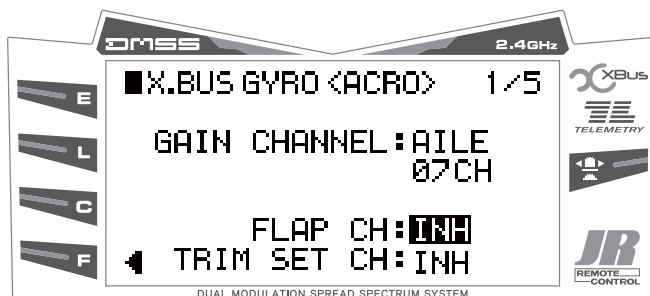


PUSH DIAL



選択した舵のゲインチャンネルを設定。

- フラップチャンネルの設定【FLAP CH】(AXIS 取扱説明書：頁 64 参照)

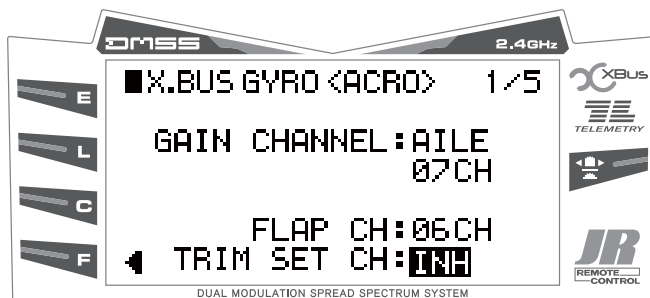


PUSH DIAL



ウイングタイプ：フラップロン選択時のフラップチャンネルを設定。

- トリムセットチャンネルの設定【TRIM SET CH】(AXIS 取扱説明書：頁 64 参照)

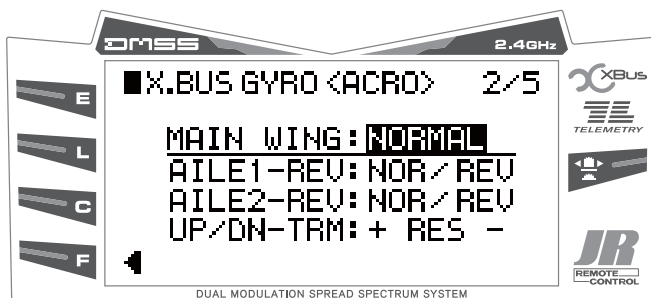


PUSH DIAL

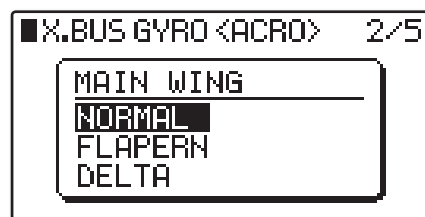


フライト中のトリム補正を行うチャンネルを設定。(トレーナースイッチ推奨)

● ウイングタイプの設定【MAIN WING】（AXIS 取扱説明書：頁 65 - 66 参照）

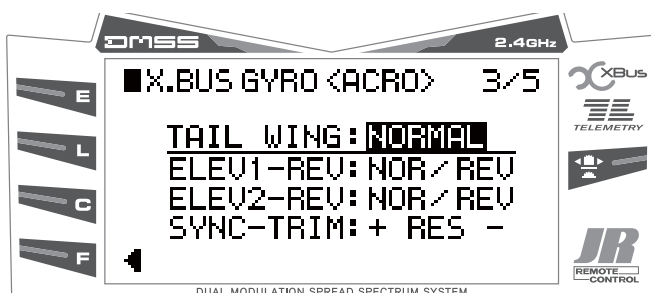


PUSH DIAL

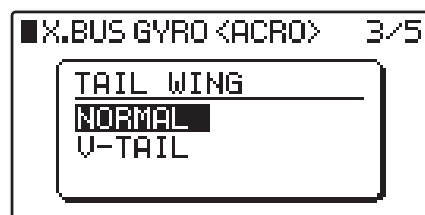


ウイングタイプの設定。
※ NORMAL =デュアルエルロン
デュアルエルロンのニュートラル設定は表のトリムで補正後に UP/DN-TRM で水平に設定。

● テールタイプの設定【TAIL WING】（AXIS 取扱説明書：頁 67 - 68 参照）

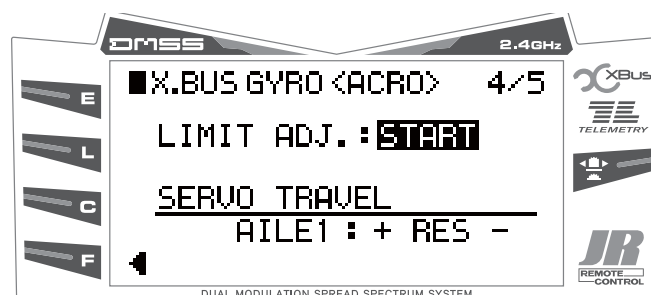


PUSH DIAL

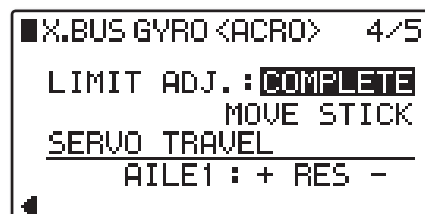


テールタイプを選択。デュアルエレベータのニュートラル設定は SYNC-TRM で補正後、表のトリムで水平に設定。

● リミットアジャストの設定【LIMIT ADJ】（AXIS 取扱説明書：頁 68 - 69 参照）

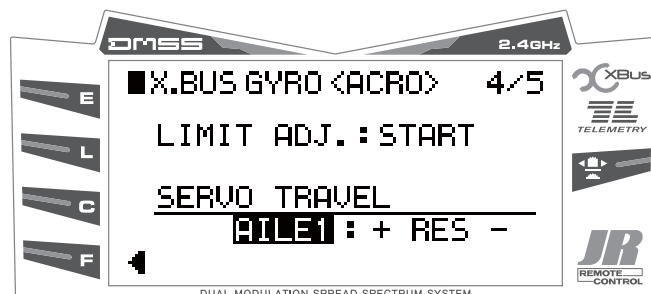


PUSH DIAL

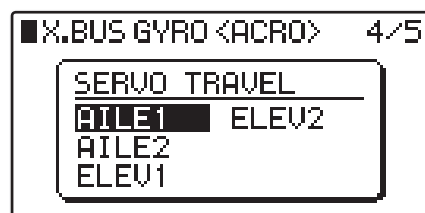


各舵の最大動作幅を実際にスティックを動かして設定。※スティックを動かさずに完了 [COMPLETE] した場合、舵はまったく動作しません。

● サーボトラベルの設定【SERVO TRAVEL】（AXIS 取扱説明書：頁 69 - 70 参照）



PUSH DIAL

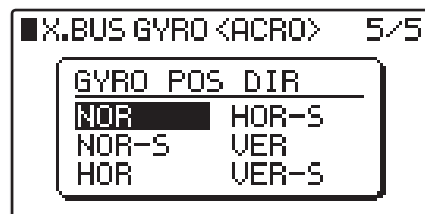
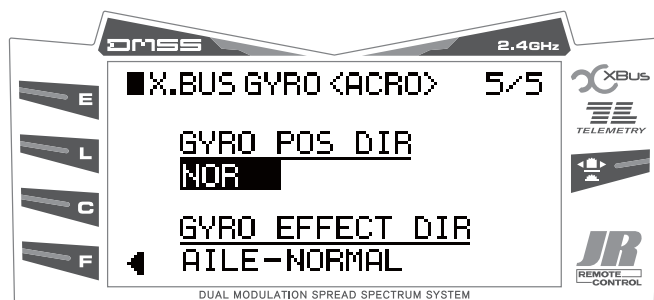


最大舵角を設定するチャンネルを選択。



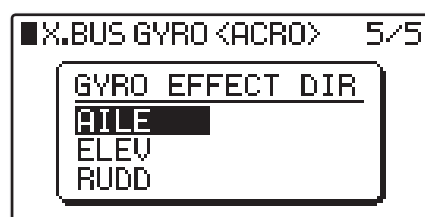
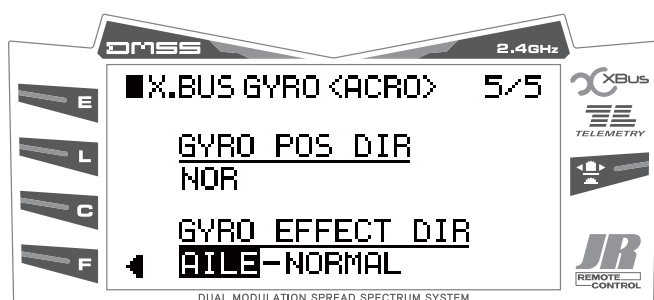
各舵の最大舵角を設定。RES をクリックして土キーのステップ数を選択し、実際にスティックをきった状態で補正します。

● ジャイロポジションの設定【GYRO POS DIR】（AXIS 取扱説明書：頁 71 -73 参照）

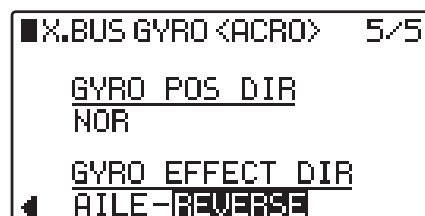
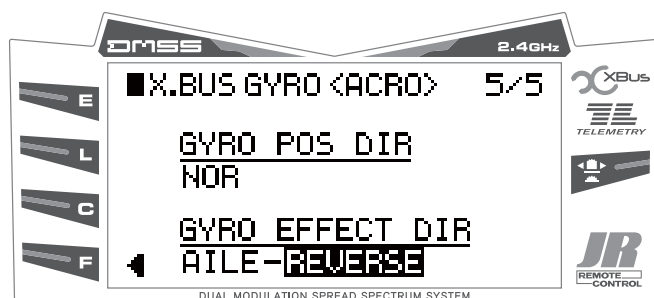


ジャイロ搭載時の姿勢を選択。

● センサーのリバースの設定【GYRO EFFECT DIR】（AXIS 取扱説明書：頁 74 - 76 参照）



センサーの制御信号のリバース設定。ジャイロが逆に動作する舵を選択し補正します。
※設定時はヘディングロックモード推奨



リバース設定後の画面