

11BPX

DMSS 2.4GHz RECEIVER SYSTEM
with TELEMETRY & XBUS

OPERATION MANUAL

Thank you for purchasing this product.
To allow correct and safe
use of this product,
please read this operation manual

DANGER!!

Not following this advice carries high risk of death or serious injury to the user or the third parties.

- Do not use this product in the rain as water may cause electronic devices to malfunction.
- This product carries a risk of injury due to heat, fire and electric shock.
- Never disassemble or modify this product.
- Do not use this product other than the operating voltage between 6.0V to 12.6V. Be sure to check the polarity when you input the battery connector to this product.
- Reverse connection may damage this product almost immediately.
- Be sure to check the battery capacity upon operating this product, if the battery capacity is under the operational voltage, this product may not function properly.
- Please do not insert any conductive material such as screw driver or steel wires into this product's open space.
- If the product does not operate properly, Do not continue to use the product. Please consult with our service.

Feature

- Hybrid system with PWM(11) and XBUS(3) output ports using DMSS 2.4GHz technology.
- Dual Battery System
- Two (DMSS)RA03TL Sub Receivers included
- Power switch included (E type)
- A highly efficient system that monitors voltage and manages the power supply between batteries in a balanced manner to prevent biases in power consumption.
- Easy Bind System

Included

- 11BPX
- Switch Harness E
- RA03TL (2)
- RG Cable (2)
- XT60 Connector M (2)
- Accessories
- Instruction Manual

Specifications

Dimensions: 2.36 x 2.83 x 0.58 inches
(60 x 72 x 14.5mm)
Weight: 3.7oz / 107g
Operating Voltage: under 12.6V
Modulation: DMSS 2.4GHz
PWM Ports: 11 XBUS Ports: 3

SETTING

■ Binding

With the E Switch in the OFF position, connect the RA03TL to the main battery. With the transmitter to "Bind mode" turn the E Switch to the ON position. When the LED light changes from flashing to steady lit, binding is complete.

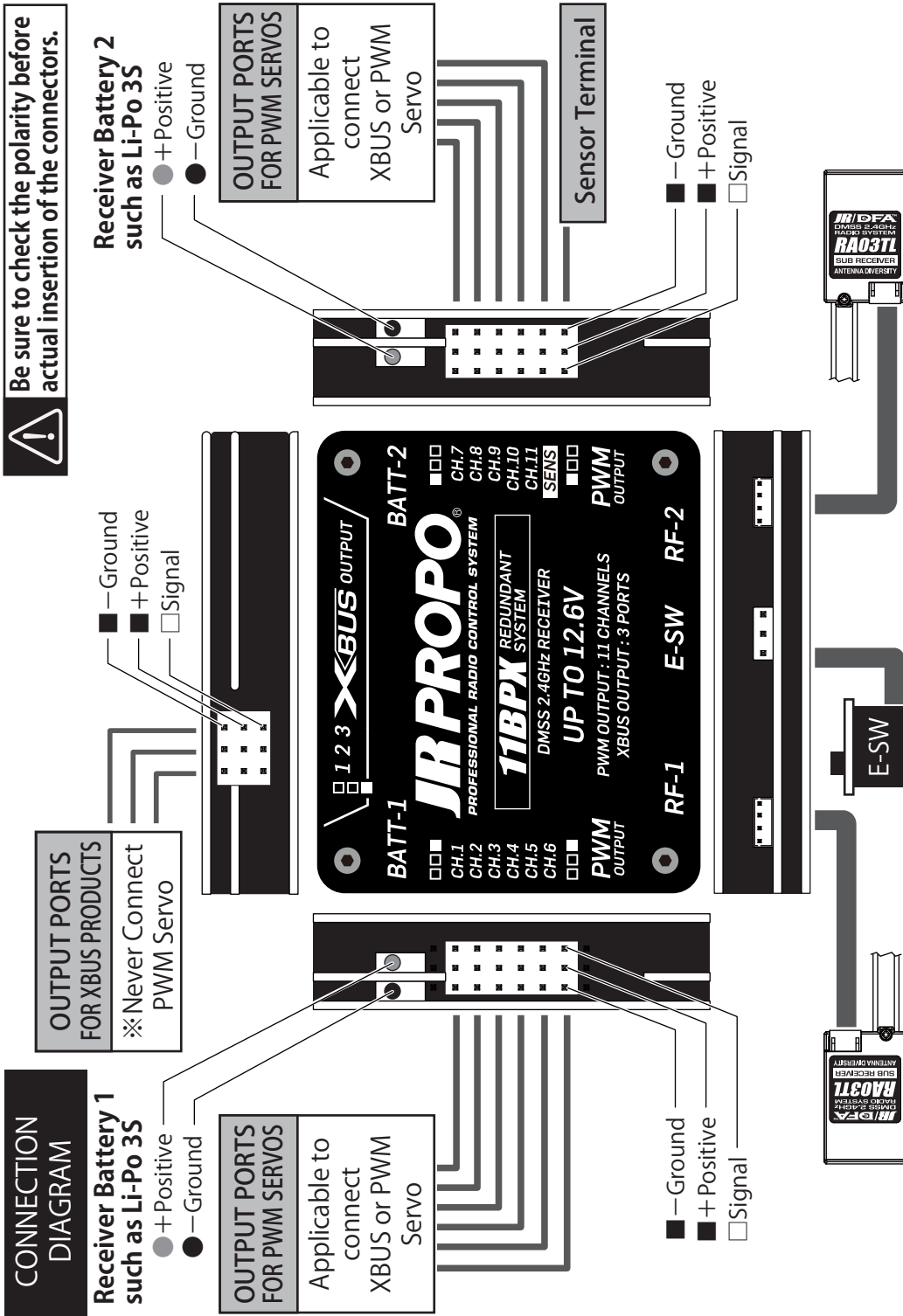
! CAUTION !

Plugging the battery into a servo port will damage the unit. Please be careful.

■ XBUS Servo ID Settings

On the transmitter's XBUS or Servo setting mode, assign an ID to each servo individually.

CONNECTION DIAGRAM



11BPX

DMSS2.4GHz RECEIVER SYSTEM
with TELEMETORY & XBus

取扱説明書

OPERATION MANUAL

このたびは、弊社製品お買い上げいただき誠にありがとうございます。

本製品を正しく安全にご使用いただくためにも取扱説明書を必ずお読みください。

■ 修理アフターサービスに関するお問合せ

【RC DEPOT ラジオサービスセンター】 TEL : 04-7157-0159

発売元：小西模型株式会社 (RC DEPOT)
〒270-0239 千葉県野田市泉1-3-17
TEL: 04-7197-2948 FAX: 04-7127-8010

man_11BPX

ご使用前にお読みください

使用者もしくは第三者への危害・財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次の表記で区分し説明します。

⚠	この表示で「注意事項」を説明します。
⚡	この表示で「義務事項」を説明します。
🚫	この表示で「禁止事項」を説明します。

⚠ 定格電圧以外で使用すると破損の原因となります。

⚡ 接続するサーボ等の定格電圧に注意してください。定格電圧以外で使用すると、破損の原因となります。

⚠ 振動の多い場所への固定は確実に行ってください。

⚠ 飛行中は電池残量に十分注意してください。

❗ ご使用前に各部のガタつき、ネジの緩み等無いことを確認してください。

❗ リード線やコネクタにキズがついた場合は使用しないでください。

❗ 余ったハーネスの確実に固定してください。ハーネスが絡まって事故の原因となる可能性があります。

🚫 分解、改造等をしないでください。

🚫 水に濡らさないでください。

結露の生じる環境では使用しないでください。

特徴

- DMSS2.4GHzシステムを用いPWM出力11ポート XBUS出力専用3ポート搭載したハイブリッドシステム
- デュアルバッテリーシステム搭載
- DMSS用サブアンテナRA03TLを2個搭載
- 電子スイッチ搭載
- バッテリーの電圧を監視しバランスよく電源を切り替え電源消費の偏りを防ぐ高効率システム
- イーザーバインドシステム搭載

構成

- 製品本体
- スイッチハーネスE
- RA03TL x2
- RGケーブル x2
- XT60-Fコネクターx2
- 取扱説明書

仕様

品名: 11BPX
寸法: 2.36 x 2.83 x 0.58 in / 60 x 72 x 14.5 mm
重量: 3.7oz / 107g
動作電圧: 12.6V以下
通信方式: DMSS 2.4GHz
接続ポート: PWM/11ports・XBUS/3Ports

設定手順

■ バインド

スイッチEをOFFの状態ですプレシーバー“RA03TL”とメインバッテリーを接続します。送信機の【BIND】を開始し、スイッチEをONにしてLEDが点灯になれば完了です。
※点滅の場合は再度作業を行ってください。
⊙サーボ出力端子にバッテリーを接続しないでください。基板が破損します。

■ XBusサーボID設定

送信機のXBus機能またはサーボ設定器で1台ずつ順番にIDを設定してください。

接続図

RX用バッテリー接続ケーブル 1

● +端子
● -端子

PWMサーボ出力ポート
PWMサーボ並びにXBusサーボ接続可能

■ -端子
■ +端子
□ シグナル端子



接続の際は各コネクタの向きに十分注意してください。

RX用バッテリー接続ケーブル 2

● +端子
● -端子

PWMサーボ出力ポート
PWMサーボ並びにXBusサーボ接続可能

テレメトリーセンサー専用ポート

■ -端子
■ +端子
□ シグナル端子

