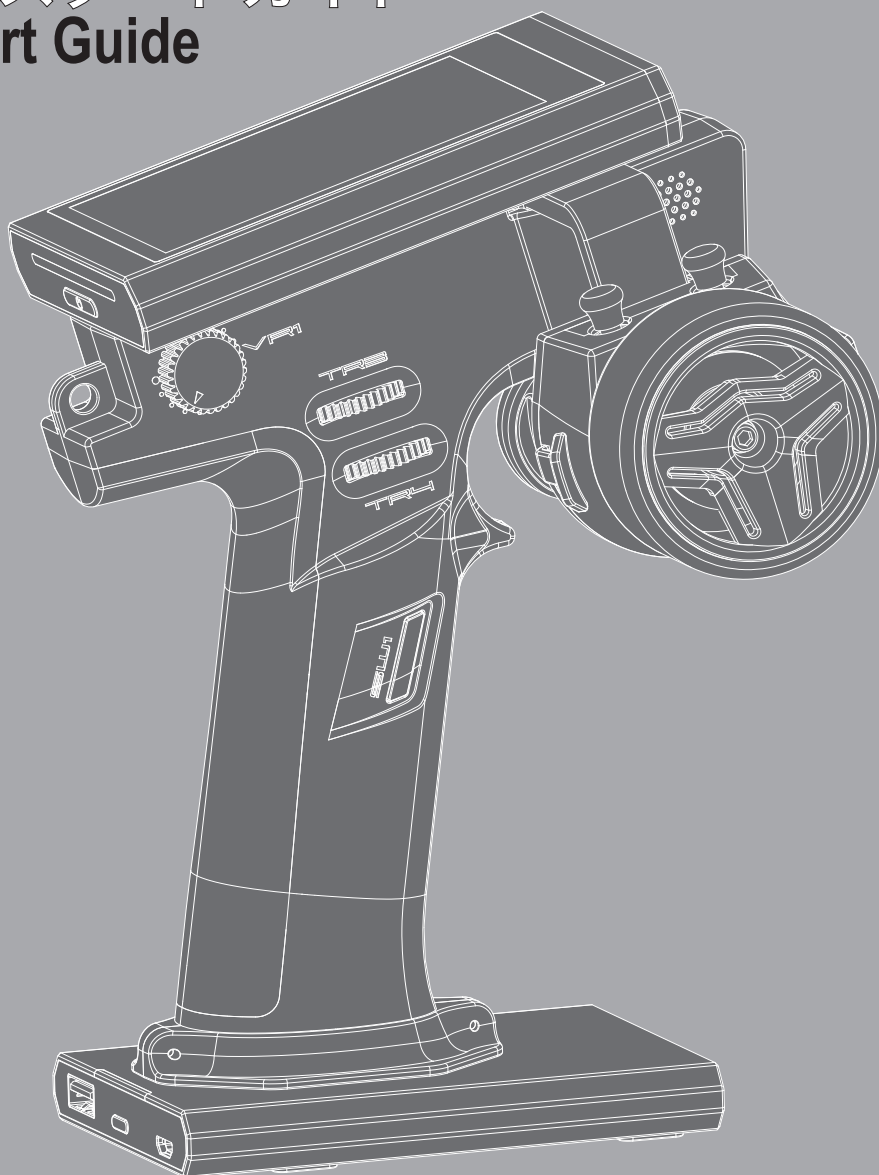


FLY-KY

**2.4GHz
AFHDS 3**

Noble NB4

クイックスタートガイド
Quick Start Guide



このたびは、FLYSKY Noble NB4 TX/RXをお買い上げいただき、ありがとうございました。

まずはじめに、本製品をご利用になる前に必ず Noble NB4 の取扱説明書を良くお読みになり、正しくお取り扱いいただくようお願い申し上げます。

Noble NB4 の取扱説明書については、京商の公式 WEB サイト

「<http://www.kyosho.com/jpn/support/instructionmanual/flysky/index.html>」からダウンロードしてお読みください。

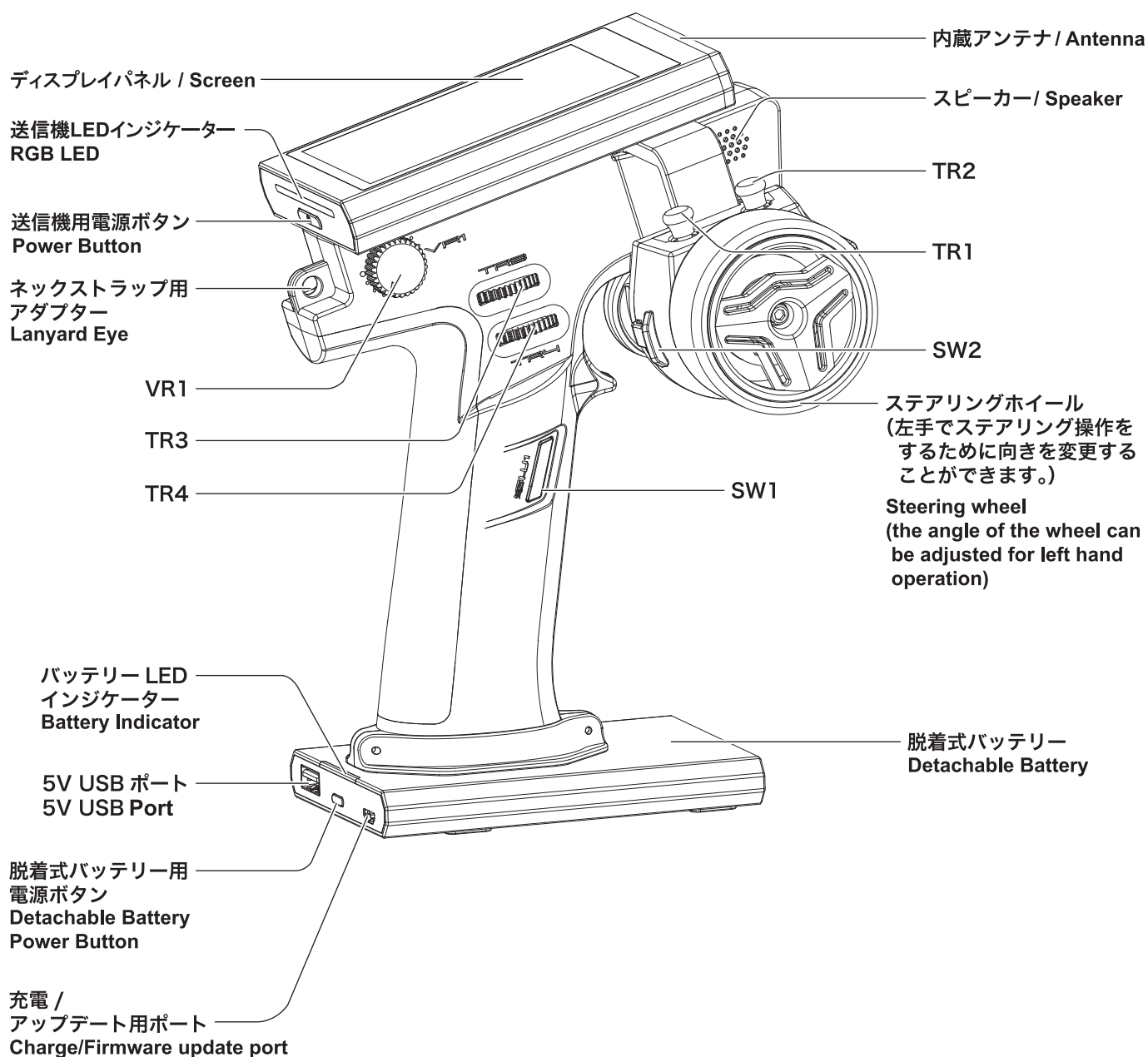
Thank you for purchasing FLYSKY Noble NB4 TX/RX.

Please read the instruction manual carefully before using this product. Download the instruction manual from below link.

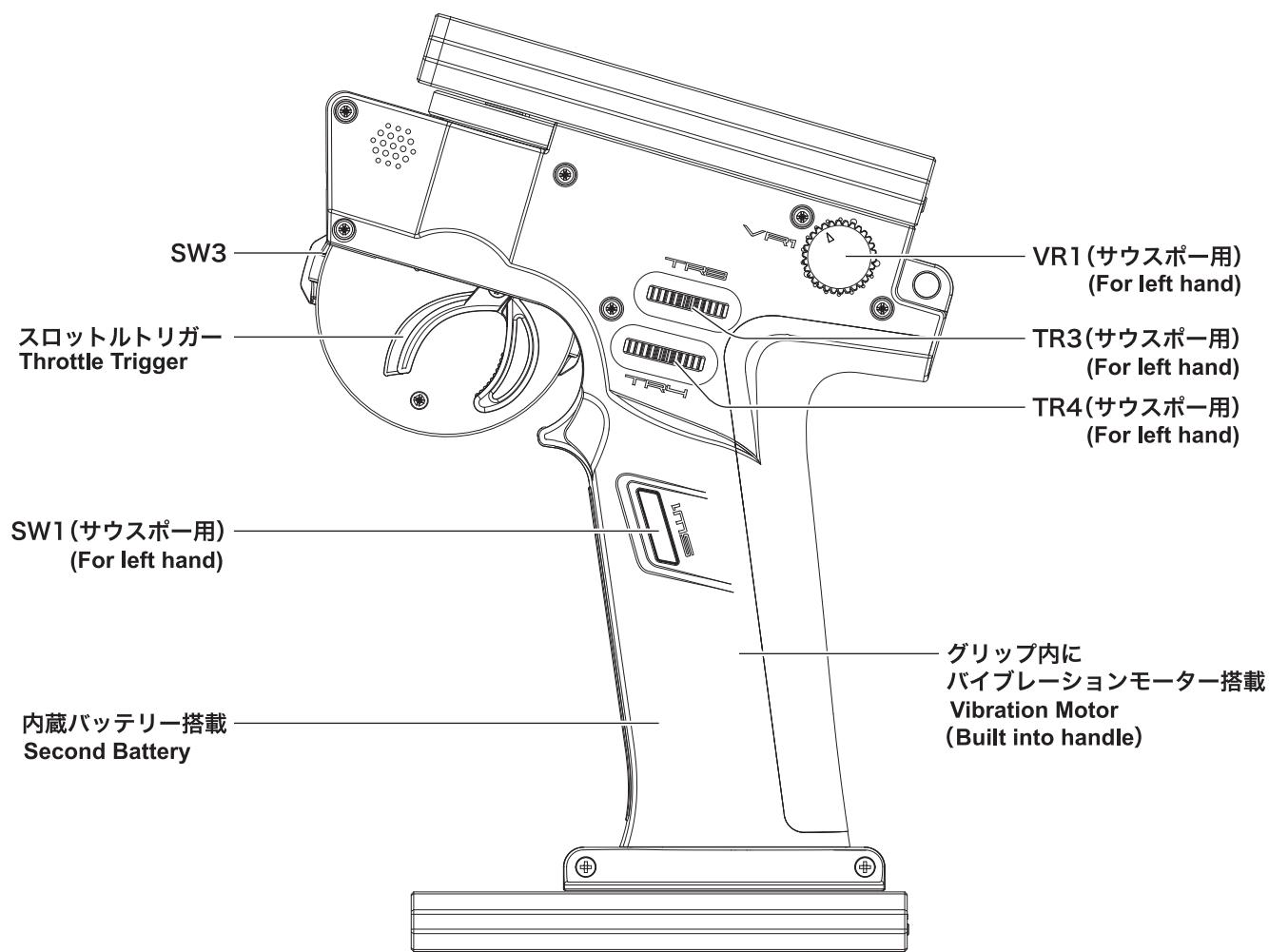
<http://www.kyosho.com/jpn/support/instructionmanual/flysky/index.html>

<各部名称/Glossary of Main Parts>

前面 / Front :



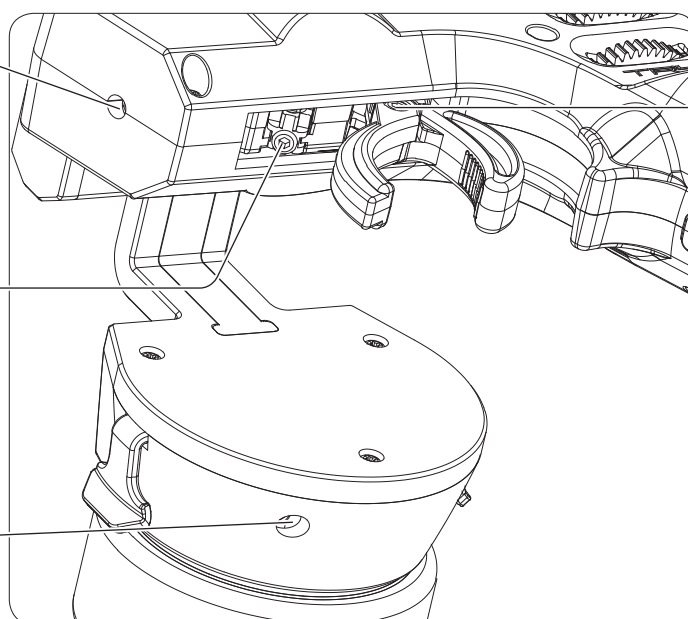
裏面 / Back :



スロットトリガー
位置調整ネジ
(2.5mm 六角レンチで
調整します。)
Throttle trigger
position adjustment
(Use 2.5mm hex wrench)

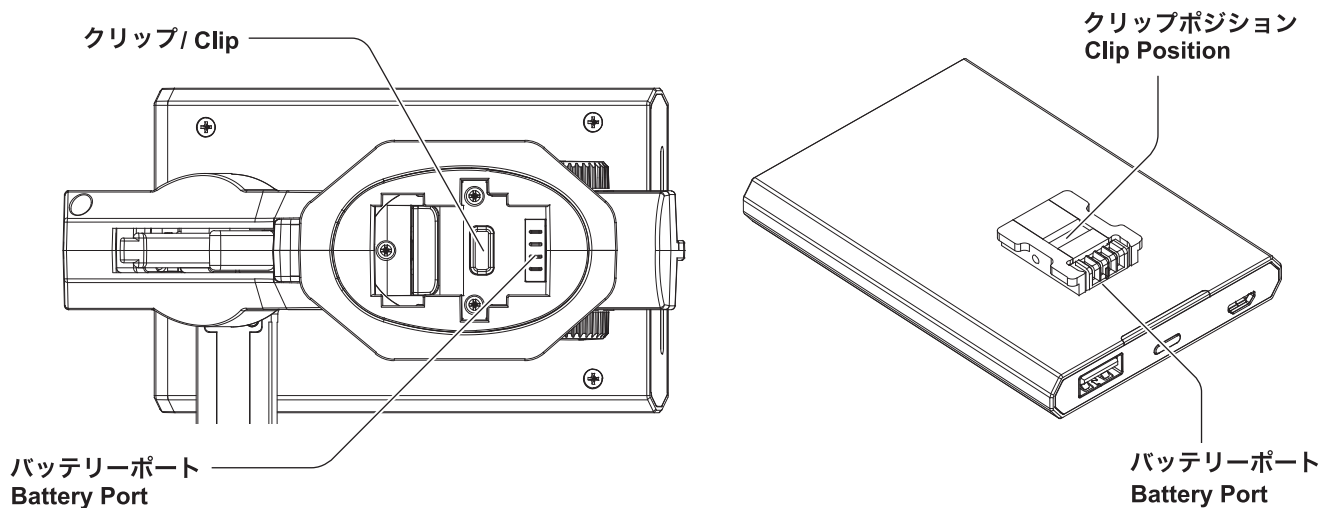
スロットトリガー
スプリング調整
(1.5mm 六角レンチで
調整します。)
Throttle trigger
tension adjustment
(Use 1.5mm hex wrench)

ホイールテンション調整ネジ
(1.5mm 六角レンチで
調整します。)
Steering wheel
tension adjustment
(Use 1.5mm hex wrench)



スロットトリガー
サイズ調整
(2.5mm 六角レンチで
調整します。)
Throttle trigger
size adjustment
(Use 2.5mm hex wrench)

注意：調整ネジを緩めすぎないでください。
Note: Don't unscrew adjustment screws too far.

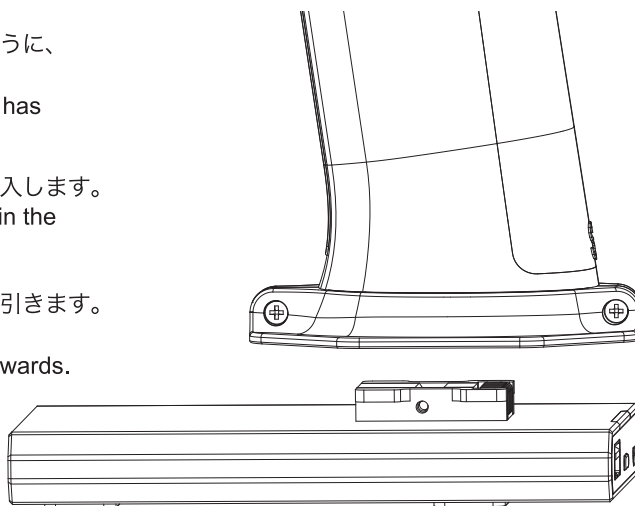


脱着式バッテリーの取り付け / Detachable Battery Installation

Noble NB4は送信機内の内蔵バッテリーのみでも使用可能ですが、脱着式バッテリーを併用することでさらに長い時間使用できます。脱着式バッテリーを使用して送信機に電力供給するには、脱着式バッテリーを送信機に取り付けて電源ボタンを押してください。

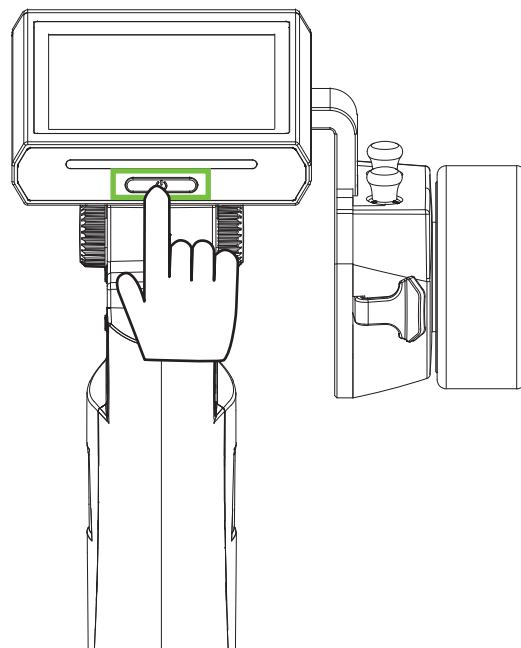
Noble NB4 can be operated using the battery installed in the handle. For longer operation time, attach the detachable battery on the base and press the power button to supply power from the detachable battery.

1. グリップ部分がベースの後端の少し内側にくるように、グリップ部分をベースに合わせます。
Line up the base so that the transmitter handle has a slight over hang on the back.
2. ベースコンタクトをグリップ下部の穴に慎重に挿入します。
Carefully insert the base contacts into the hole in the bottom of the handle.
3. グリップをしっかりと持ち、バッテリーを後ろに引きます。固定するとカチッという音がします。
Hold the handle firmly and pull the battery backwards. When it is secure you should hear a click.



電源をオンにする / Power On

1. バッテリーが完全に充電され、正しく取り付けられていることを確認してください。
Check to make sure that :
The battery is fully charged and installed correctly.
2. 画面がつくまで電源ボタンを押し続けます。
Press and hold the power button until the screen powers on.



電源をオフにする / Power Off

1. 受信機の電源を切ります。
Power off the receiver.
2. 画面が消えるまで電源ボタンを押し続けます。
Press and hold the power button until the screen turns off.



送信機の電源を切る前に受信機の電源をオフにしてください。受信機の電源をオフにする前に送信機の電源を切ると、コントロールが効かなくなる可能性があります。

Before turning off, disconnect the receiver before turning off the transmitter. Powering off the transmitter before the receiver may cause loss of control.

フェイルセーフ/ Fail Safe

フェイルセーフ機能は、送信機の電源が切断された場合にモデルと操縦者を保護するために使用されます。フェイルセーフメニューに4つチャンネルの目録があります。チャンネルが[OFF]に設定されていると、送信機の電波が切断された場合、チャンネルは電波を得るか電源が切られるまで同じ位置に留まります。設定値を指定している場合は、受信機が電波を失うと、チャンネルは自動的にその設定位置に変わります。スロットルのデフォルトでは0%に設定されています。

※Mini-Z EVOモードは関係ありません。

The failsafe function is used to protect the model and user in case of signal loss. The list of 4 channel is located in the failsafe menu. If a channel is set to [OFF], when signal is lost the channel will remain in the same position until it gains signal or is powered off. If a percentage is displayed it means if the model loses signal the channel will automatically change to that percentage.

By default the throttle is set to 0%.

*Not applicable for Mini-Z EVO mode.

機能設定：

⚙️ をタッチして機能メニューに入ります。[Rx Setup]機能を選択します。それから[Fail Safe]を選択します。

画面下部に  が表示されている場合は、タッチして機能を有効にします。チャンネルにタッチして、ホイール、スロットルトリガー、またはノブを目的のフェイルセーフ位置に動かしてから、 にタッチして保存し終了します。

[Fail Safe]機能を有効にするには  をタッチし、 をタッチして保存し終了します。

すべてのチャンネルを有効又は無効にできます。チャンネルの下に  をタッチして有効にします。

Function Settings：

Touch the  icon, open the [RX Setup] menu, touch [Failsafe], then touch a channel and use the + and - icons to change the failsafe position.

バインディング/ Binding

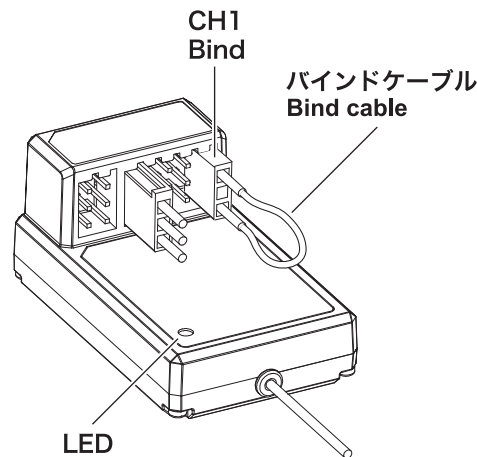
送信機と受信機は出荷時にあらかじめバインディングされていますが、再度バインドする必要がある場合は、以下の手順に従ってください。

The transmitter and receiver have been prebound at the factory, however if you need to bind again follow the instructions below：

＜カー、ボート用受信機＞

＜Receiver for cars and boats＞

1. バインドケーブルを受信機のバインドポートに接続します。
Connect the bind cable to the receivers bind port.
2. 受信機の電源をチャンネル1に接続します。
バインドモードではLEDが点滅します。
Connect the receiver power to channel 1.
The LED will flash when in bind mode.
3. 送信機の電源を入れて「RX Setup」メニューの「Bind With A Receiver」を押します。
Power on the transmitter and navigate to “Bind with a receiver” in the “RX Setup” menu.
4. バインディングが完了すると、受信機のLEDが点滅から点灯に変わります。
Once binding is successful the receivers LED will flash slowly.
5. 送信機でのバインディングメニューを終了して、電源ケーブルとバインドケーブルを受信機から外します。
On the transmitter exit the binding menu, then remove the power and bind cables from the receiver.
6. 受信機の電源を入れて、すべてが動作することを確認します。
再びバインディングする必要がある場合は、上記の手順を繰り返します。
Power on the receiver and check to make sure everything works as expected. If you need to rebind, repeat the above steps.



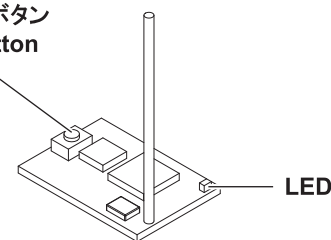
<Mini-Z EVO用受信機> <Receiver for Mini-Z EVO>

1. ミニッツEVOシャシーセットの取扱説明書P17を参考にレシーバーユニットをシャシーへ装着してください。また、Noble NB4をご使用になる際には、下記のサポートページよりEVO対応の最新ファームウェアをダウンロードして送信機のアップデートを行ってください。

Install the receiver unit in the chassis referring to the instruction manual of the MINI-Z EVO Chassis Set. When using the Noble NB4, download and install the latest firmware of the Noble NB4 from the MINI-Z Support Page at the URL below.

<http://www.kyosho.com/jpn/support/instructionmanual/flysky/index.html>

バインドボタン
Bind button



注意 / Caution

※ファームウェアアップデートをすると送信機内の全データがリセット(バインドも含む)されますので、必要に応じて各モデルメモリの設定値などを保存してから作業を行ってください。

*All data is going to reset (including bind setting) when the firmware is updated. Please record setting data for each model before starting the firmware update.

2. 送信機のメインメニューを開き、1ページ目の“システム”機能を選択。次に“無線周波数の設定”機能を開き “RF Std.”を選択し “Mini-Z(EVO)”モードを選択します。
Open “SYSTEM” function on the 1st page of main menu. Open “Radio Frequency Setup” then select “RF Std.” to select “Mini-Z(EVO)” mode
3. 送信機のメインメニューの1ページ目 “RX設定”機能を選択、次に “受信機をバインドする”を選択しバインドモードに入ります。
Open “RX SET” function on the 1st page of main menu. Select “Bind With A Receiver” to begin binding mode.
4. ミニッツEVOシャシーセットの取扱説明書を参考にKT-531PやKT-432PTの場合と同様の手順でバインドします。
Refer to the instruction manual of Mini-Z EVO Chassis set. Binding procedure is the same as KT-531P and KT-432PT.
5. 送信機のバインドモードは、“受信機をバインドする”の画面右下の戻るボタン  を押すと終了します。
Press back button  to end binding mode on the transmitter.

- ▶ ごくまれにバインディングデータが消失する場合がありますが故障ではありません。もう一度バインディングの設定を行ってください。
In rare cases, the binding data may be lost. This is not a malfunction. Simply repeat the binding process.

LEDインジケータ / LED Indicator

Nobleには2つの異なるステータスインジケータがあります。1つは送信機用、もう1つは脱着式のバッテリー用です。

The Noble has 2 different status indicators, one for the transmitter and one for the battery in the base.

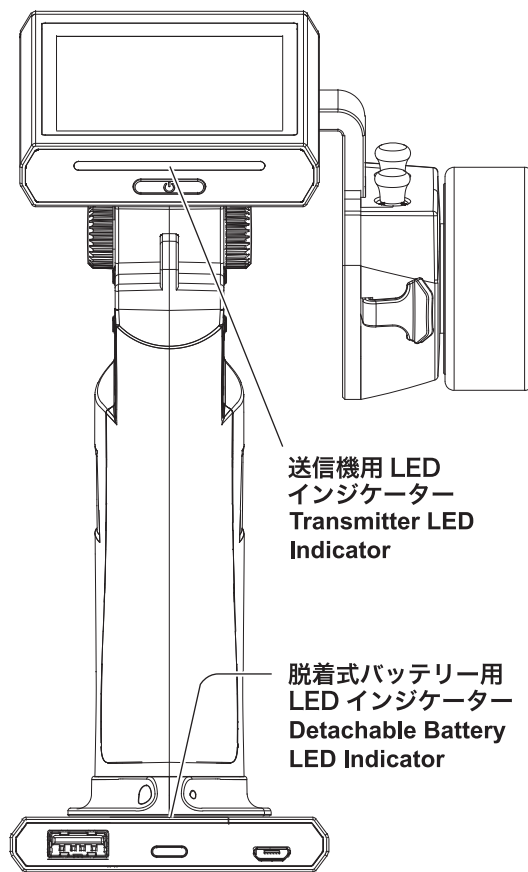
送信機LEDインジケータ

LEDは赤、緑、青、黄、白の5種類の色を表示できます。

Transmitter LED Indicator

The LED can display 5 different colors, red, green, blue, yellow and white.

1.  アイコンをタッチして[SYSTEM]メニューに入ります。
Touch the  icon, and enter the [System] menu on the second page.
2. [LED]をタッチしてLEDメニューに入ります。
Touch [LED] to enter the LED menu.
3. 色を選択して、 の意味は色が選択されていないこと、そして  は色が選択されていることを意味します。
Select a color,  means not selected, and  means selected.
4.  アイコンをタッチしてシステムメニューに戻ります。
Touch the  icon to return to the system menu.



送信機用 LED
インジケータ
Transmitter LED
Indicator

脱着式バッテリー用
LED インジケータ
Detachable Battery
LED Indicator

バッテリーの状態表示 / Battery Status Indicator

バッテリーの充電量を表示するため、Noble NB4には送信機用と脱着式バッテリー用にLEDインジケーターが搭載されています。バッテリーの電力が不足しているときは、LEDライトが4つの内1つだけ点灯し、脱着式バッテリーが充電されているときはLEDが点滅し、バッテリーが充電されるにつれて点灯するLEDが増えます。

There are 4 LEDs mainly used to display the battery charge. When the battery's power is low only one light will be lit, when the base is charging the LEDs will flash, adding more LEDs as the battery charges.

使用説明：

脱着式バッテリーの電源ボタンを押して電源を入ると、送信機又は接続された5V USBデバイスを充電します。電源の切り方は、LEDが消灯してバッテリーの電源が切れるまで、バッテリー電源ボタンを押し続けます。

Instructions :

Press the bases power button to turn on the base and charge the transmitter or connected 5V USB device. Press and hold the battery power button until the LED goes out to power off the battery.



送信機とUSBデバイスを同時に充電しないでください。

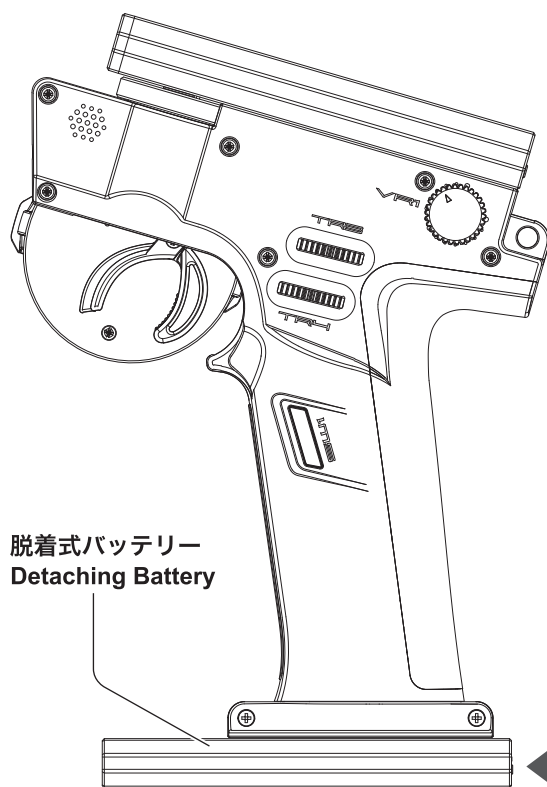
送信機の充電時間が長くなったり、過負荷保護が作動する可能性があります。

Do not charge the transmitter and USB devices at the same time, this may increase charge time for the transmitter or trigger the overload protection.

脱着式バッテリーの取り外し / Detaching Battery

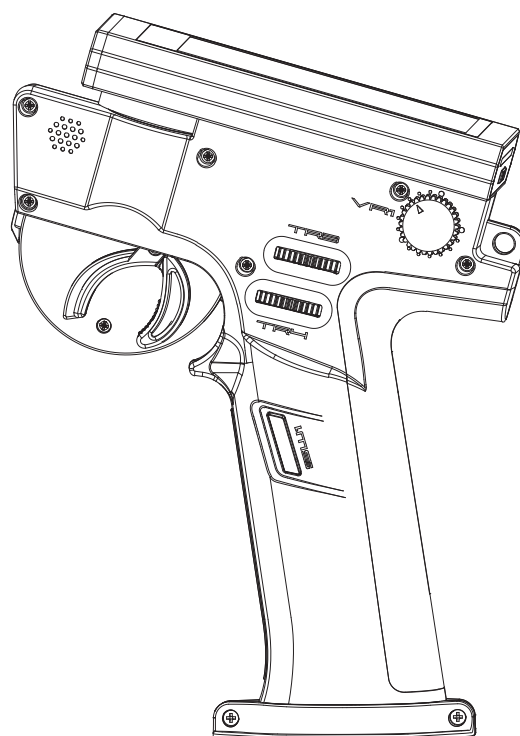
脱着式バッテリーを充電するには、USBケーブルを脱着式バッテリーの充電/アップデート用ポートに差し込み行います。

The transmitters base is a removeable battery. To power the transmitter using the base press the battery power button when it is connected. To charge the battery plug a USB cable into the power input port on the battery.

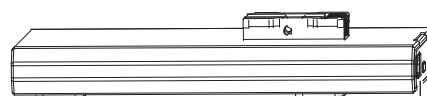


① バッテリーの底面を押しながら
Grip battery

② 前方に押して
ください
Push forward



③ 取り外すことができます
Remove battery



充電 / アップデート用ポート
Charge/Firmware update port

ファームウェアアップデート / Firmware Update

送信機の内部ソフトウェアは、ウィンドウズコンピュータを介して接続されたUSBインターフェースを使用して更新することができます。この機能が有効になると、送信機のすべての機能が停止します。このモードに入る前に、車両の制御が失われるのを防ぐために、受信機の電源を切ってください。

The internal software of the transmitter can be updated using the USB interface connected via a windows computer. Once this function is activated, all functions of the transmitter stop. To avoid any loss of control of the vehicle, turn its receiver off before entering this mode.

ファームウェアの更新中は、絶対にUSBケーブルを外したり、送信機からバッテリーを取り外したりしないでください。

When the firmware is updating, never disconnect the USB cable or remove the battery or the transmitter.

1. 最新の公式ファームウェアをダウンロードして開く。
Download and open the newest official software.
2. 送信機とコンピュータをUSBケーブルで接続します。
Connect a transmitter with a computer by USB cable.
3. "Firmware Update" をタッチし、"Yes" をタッチします。
Touch "Firmware Update", then touch "Yes".

※京商HPの「<http://www.kyosho.com/jpn/support/instructionmanual/flysky/index.html>」よりファームウェアをダウンロードしてください。

*Download the firmware from KYOSHO website "<http://www.kyosho.com/jpn/support/instructionmanual/flysky/index.html>".

注意 / Caution

※ファームウェアアップデートをすると送信機内の全データがリセット(バインドも含む)されますので、必要に応じて各モデルメモリの設定値などを保存してから作業を行なってください。

*All data is going to reset (including bind setting) when the firmware is updated. Please record setting data for each model before starting the firmware update.

製品仕様 / Specification

モデルタイプ / Model Type	カー、ボート / Car, Boat
チャンネル / Channels	4ch
周波数範囲 / Frequency Range	2.402-2.481GHz
パワー / Power	<20dBm (EU)
2.4GHzプロトコル / 2.4GHz Protocol	AFHDS 3
チャンネルレスポンス / Channel Response	<13ms
低電圧警報 / Low Voltage Alarm	<3.6V
データ出力 / Data Output	マイクロUSB / Micro USB
充電ポート / Charging Port	マイクロUSB / Micro USB
アンテナの種類 / Antenna	内蔵シングルアンテナ / Built-in single antenna
脱着式バッテリー / Detachable Battery	3.8V 4300mAh Li-po/ バッテリー(PSE規制対象外) / 3.8V 4300mAh Li-po Battery
オンライン更新 / Online Update	有 / Yes
範囲 (地面干渉なし) / Range without interference from the ground	> 300m (カー、ボート用受信機 / Receiver for cars and boats)
寸法 / Dimensions	W114×L129×H190mm
重量 / Weight	520g
認証 / Certification	CE, FCC ID:N4ZFG400
送信機内蔵バッテリー / Transmitter internal battery	3.6V 2600mAh Li-ion/ バッテリー / 3.6V 2600mAh Li-ion Battery

京商株式会社

〒243-0021 神奈川県厚木市岡田3050 厚木アクストメインタワー7F

●ユーザー相談室直通電話 046-229-4115

お問い合わせは：月曜～金曜(祝祭日を除く)13:00～18:00

メーカー指定の純正部品を使用して
安全にR/Cを楽しみましょう。