

ジャンクションA



ユーザーマニュアルは以下にてご覧いただけます。
<http://si.shimano.com>

重要なお知らせ

- ユーザーマニュアルに記載されていない自転車への取付け、調整などにつきましては購入された販売店または代理店へご相談ください。なお、自転車安全整備士、自転車技士など専門知識を有する方むけのディーラーマニュアルはウェブサイト (<http://si.shimano.com>) で公開しています。
- 製品の分解、改造はおこなわないでください。
- Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、株式会社シマノはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標および商号は、それぞれの所有者に帰属します。

安全のため、必ずこの「ユーザーマニュアル」をよくお読みの上、正しくご使用ください。

安全のために必ずお守りください

交換作業を必要とする事項は販売店または代理店へご相談ください。

警告

- シフトスイッチを操作すると、フロントディレイラーの強力なモーターはシフト位置まで止まることなく動作しますので指を挟まないようにしてください。
- ユーザーマニュアルはよくお読みになった後、大切に保管してください。

使用上の注意

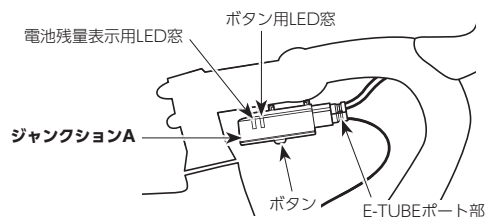
- 使用していないE-TUBEポートには必ずダミープラグを取付けてください。
- 小型防水コネクタのため、抜き差しを極端に繰り返さないでください。機能が損なわれることがあります。
- E-TUBEポート部を水で濡らさないようにご注意ください。
- 雨天走行に耐える防水設計ですが水中にはつけないでください。
- 高圧洗車は行わないでください。水分の侵入により、故障あるいはサビの原因となります。
- 製品は丁寧に扱い、強い衝撃を与えないでください。
- 清掃の際にシンナーなどを使用しないでください。表面をいためる恐れがあります。
- 製品のソフトウェアのアップデートは販売店にご相談ください。最新情報はシマノのホームページに公開されます。
- 通常の使用において自然に生じた摩耗及び品質の経年劣化は保証いたしません。

乗車前の日常点検項目

乗車前には下記に記載する項目を点検ください。異常のあった場合は販売店または代理店へご相談ください。

- ジャンクションAはしっかり固定されていますか。
- バッテリーの残量は十分にありますか。
- エレクトリックワイヤーは断線していませんか。

各部の名称



接続方法について

Bluetooth® LE接続

Bluetooth® LE接続に対応した各機器のファームウェアバージョンは下記のとおりです。

- BM-DN100およびBT-DN110：Ver.4.2.3以降
- EW-WU111およびEW-WU101：Ver.4.1.1以降

設定を行う前にスマートフォン、またはタブレット端末のBluetooth LE機能をオンにしてください。

- E-TUBE PROJECTを起動させ、Bluetooth LE接続待ち状態にしてください。
- 緑色LEDと赤色LEDが交互に点滅し始めるまでジャンクションAのボタンを押してください。自転車側が接続準備状態となります。E-TUBE PROJECTの画面上にユニット名が表示されます。
* 自転車側が接続準備状態となった時点で、モードスイッチまたはボタンから指を離してください。
モードスイッチまたはボタンを押し続けると、別のモードになります。
- 画面に表示されたユニット名を選択してください。

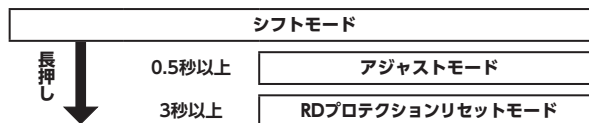
* 接続を解除したい場合は、スマートフォン、またはタブレット端末側でBluetooth LE接続の切断を実行してください。(自転車側が接続モードから通常動作モードになります。)

操作方法

■動作モードの切り替え

動作は組み合わせるユニットによって異なります。

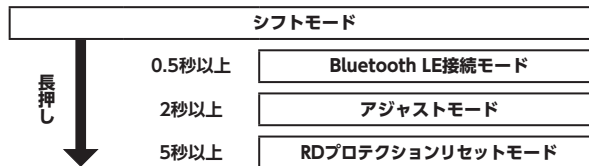
外装式：SM-BMR1、SM-BMR2、内装式：SM-BTR2



アジャストモード、RDプロテクションリセットモードを終了する場合は0.5秒以上長押ししてください。

設定方法については販売店または代理店にお問い合わせください。

外装式：BM-DN100、内装式：BT-DN110



アジャストモード、RDプロテクションリセットモードを終了する場合は0.5秒以上長押ししてください。

設定方法については販売店または代理店にお問い合わせください。

■シフトモードの選択/確認方法

ボタンのダブルクリックでシフトモードの選択を切り替えます。シフトモードが切り替わる毎に、LEDが下図のように変化します。現在のシフトモードを確認するには、ジャンクションAに接続されているいずれかのシフトスイッチを0.5秒以上押し続けます。ジャンクションAのLED窓がバッテリー残量を表示した後、現在のシフトモードに合わせて下図のように表示されます。

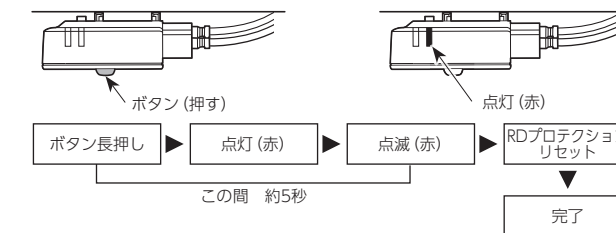
シフトモード選択/確認時のLED表示

マニュアルシフト		電池残量表示用LED：緑点灯(2秒間) ボタン用LED：赤点灯(2秒間)
シフトモード1		電池残量表示用LED：緑点滅(2回) ボタン用LED：赤点滅(2回)
シフトモード2		電池残量表示用LED：緑点滅(3回) ボタン用LED：赤点滅(3回)

■RDプロテクション機能について

* RDプロテクション機能からの復旧操作は、フロントチェーンホイールを回しながら行ってください。

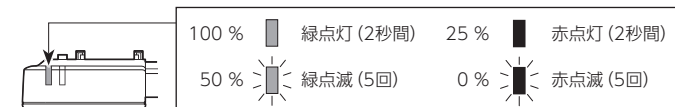
転倒などからシステムを保護するため、強い衝撃を受けると、RDプロテクション機能が働き、モーターとリンク部の接続が一時的に解除されリアディレイラーが正しく動作しなくなります。この時、ジャンクションAのボタンを5秒以上押し続けます。モーターとリンク部の接続が回復し、リアディレイラーがRDプロテクション機能から復旧します。ボタン操作で復旧しない場合は手で復旧させる方法もありますので、事前に販売店でご確認ください。



ボタン用LEDが赤点灯した状態では、リアディレイラーは変速しません。ボタン用LEDが消灯するまでボタンを押してください。

■バッテリー残量の確認方法

ジャンクションAに接続されているいずれかのシフトスイッチを0.5秒以上押し続けます。電池残量表示用LED窓が、下図のいずれかの状態になります。その後、現在のシフトモードが表示されます。



* バッテリー残量が少ない時、まずフロントディレイラーが動作しなくなり、続いてリアディレイラーが動作しなくなります。バッテリー残量が完全になるとディレイラーは最後に変速したギア位置で固定されます。バッテリーインジケーターが赤点灯になった場合、早めにバッテリーの充電をお奨めします。



お客様相談窓口

☎ 0570-031961 Fax. 072-243-7847

株式会社シマノ

堺市堺区老松町3丁77番地 〒590-8577