

Assioma アプリスタートガイド

～Assiomaアプリの使い方～



ASSIOMA

nichinso

目次

• はじめに	3
• Assiomaとアプリのペアリングと有効化	4-5
• ゼロオフセット	6
• クランク長設定	7
• パワースケール因子の設定	8
• パワー倍増について(Assioma UNOのみ)	9
• 他アプリとの互換性と設定方法	10
• Assioma UNOをDUOへ変換する <small>注：アップグレードキットの使用必須</small>	11
• Assioma DUOをUNOへ変換する	12
• 静重量テストについて	13
• トラベルモードについて	14
• 自動スタンバイ設定について	15
• ファームウェアアップデート	16

はじめに

はじめてAssiomaを使用する際は必ず一度付属の電源アダプター・ケーブルで充電を行い、十分な充電状態で設定を行ってください。

また、お手元に取り扱い説明書もご用意ください。

*詳しい充電方法は取り扱い説明書ページ22-5をご覧ください。

Assiomaとアプリのペアリングと有効化



- ① Assioma アプリを携帯電話等の端末にダウンロード、起動します。
- ② 左図のように接続するAssiomaを探す画面に移ります。
- ③ 画面右上の虫メガネアイコン（赤○）をクリックします。

注：この時必ずAssiomaの電源がONになっていることをご確認ください。



ASSIOMAを検索中...
Assiomaを接続して設定およびファームウェアにアクセスしてください。Assiomaのスイッチがオンになっていることを確認してください。 [HELP](#)

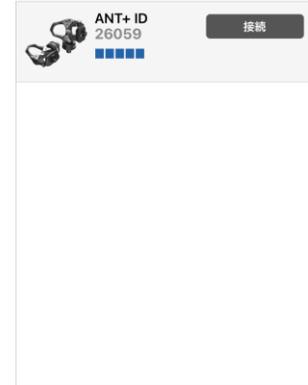


- ⑥ 接続済みのチェックマークがつき、アプリケーションとの接続が確立されました。

注：DUOの場合、左側ペダルのみが表示され、自動的に右側ペダルが接続されます。



ASSIOMAを検索中...
Assiomaを接続して設定およびファームウェアにアクセスしてください。Assiomaのスイッチがオンになっていることを確認してください。 [HELP](#)



- ④ 接続可能なAssiomaが画面に表示されます。

5桁のAnt+ IDと電波強度を見ることが出来ます。

- ⑤ 「接続」をクリックし接続を開始します。

注：この時必ずAssiomaの電源がONになっていることをご確認ください。



左ペダル
左ペダル
シリアル番号 26059.014.026



左ペダル 有効化されていません。「有効化」をタップ

右ペダル
右ペダル
シリアル番号 30396.114.224



右ペダル 有効化されていません。「有効化」をタップ

- ⑦ 接続完了後、次にAssiomaの有効化を行います。

「有効化」アイコンをクリックしAssiomaを有効にします。

Assiomaとアプリのペアリングと有効化



- ⑧ 有効化に必要な情報を入力します。
- 画面上から、名前・姓・メールアドレス・国籍を入力。
- プライバシーポリシーをお読みいただき同意いただける場合「同意する」を選択し、「有効化」をクリック。

* 個人情報を入力せずに有効化することも可能です。



- ⑨ 注意事項としてペダル取り付け後のゼロオフセットを行う必要があります。



- ⑩有効化完了後にペダルの詳細情報が表示された画面に移ります。
- DUOを使用される場合、同様に右側の有効化を行います。



- ⑪DUOの場合、有効化完了すると左右別々の詳細情報が表示されます。

ゼロオフセット

⑫ゼロオフセット（校正）を行います。

ゼロセットメニューを選択します。



⑬ゼロオフセット（校正）を行います。

自転車クランクにペダルを取り付け、ペダル位置を左ペダル6時（下）・右12時（上）の位置に動かします。この時自転車自体もできる限り水平、傾きのない安定した状態にします。

サイクルコンピュータで行う場合は取り扱い説明書のページ27-28をご覧ください。

⑭ゼロオフセット（校正）が正常に完了すると「校正が完了しました」が表示されます。



クランク長設定



設定

Assioma ANT+ ID 26059

クランクアーム長

172.5 mm

サイクルコンピューターで変更できないときのみ、ここでこのパラメーターを設定してください。サイクルコンピューターからの設定値が優先されます。

[HELP](#)

パワースケール因子

ペダルの校正は工場で行われているので、改めて行う必要はありません。特定の場合に限り、このパラメーターの変更が役に立ちます。 [HELP](#)

左ペダル (L) %

右ペダル (R) %

パワー倍増

Bluetooth接続のAssioma UNOのみ: この機能は一部のアプリやバイクコンピューターとの互換性を得るために、Bluetooth経由で転送される総合パワーを倍増させます。ファームウェアバージョン4.02以降で利用可能です。 [HELP](#)



デバイス



設定



ファームウェア



サポート

⑮ご使用されているクランクの長さを入力します。

クランクが入力値と実際が異なる場合、正確な測定ができなくなります。

長さが分からない場合、クランク裏の刻印を確認するか、クランク製造メーカーへお問い合わせください。

またこちらに入力したクランク長とご使用されるサイクルコンピューターに設定されたクランク長が異なる場合、サイクルコンピューターの数値が優先されて計測されますのでご注意ください。

パワースケール因子の設定



設定

Assioma ANT+ ID 26059

パワースケール因子

ペダルの校正は工場で行われているので、改めて行う必要はありません。特定の場合に限り、このパラメーターの変更が役に立ちます。 [HELP](#)

左ペダル (L) %

右ペダル (R) %



パワー倍増

Bluetooth接続のAssioma UNOのみ: この機能は一部のアプリやバイクコンピューターとの互換性を得るために、Bluetooth経由で転送される総合パワーを倍増させます。ファームウェアバージョン4.02以降で利用可能です。 [HELP](#)



他のアプリとの互換性



お使いのサイクリングアプリに最も適したデータ通信モードを選択します。 [HELP](#)



デバイス



設定



ファームウェア



サポート

⑩パワースケール因子は特殊なケースで使用する場合に役立つ機能となります。

特定の場合とは左右でクランク長が異なる場合等でサイクルコンピュータでクランク長の設定が不可の場合に誤差を補正するのに用います。

またインドアトレーニングにてトレーナーでのパワー計測値と実走での数値に乖離がある場合に補正する場合にも使用されます。

パワー倍増について (Assioma UNOのみ)



⑰一部のサイクルコンピュータやアプリケーションではAssioma UNOを接続、計測した際に片側のみの数値のみが計測されてしまう（左側数値が倍になっていない）場合があります。

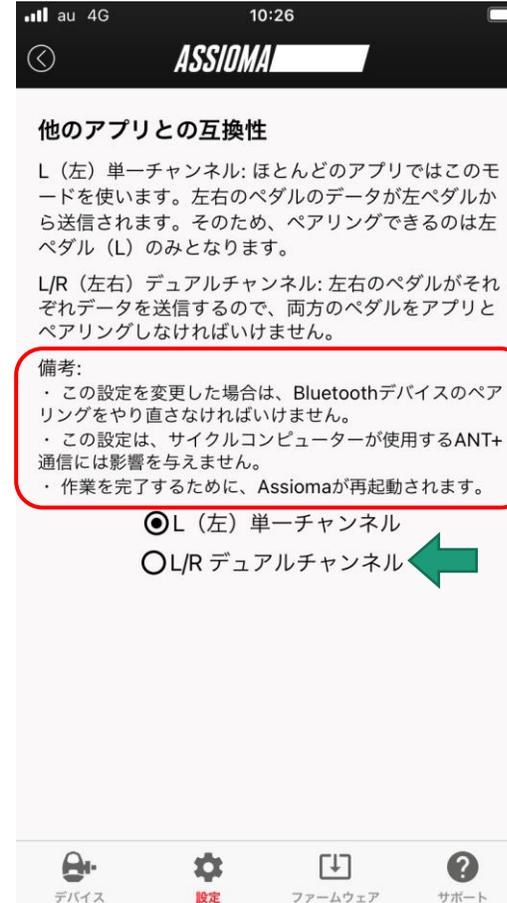
上記の場合、こちらをONにすることで左側ペダルの計測数値を倍にして計測することが可能となります。

他アプリとの互換性と設定方法



⑱一部のサイクルコンピュータやアプリケーションでは Assioma DUO を使用した際に、左右のペダルをそれぞれの独立したパワーメーターとして接続を求められる場合があります。

上記の場合に他のアプリとの互換性を選択します。



⑲通常は左ペダルより右側ペダルのデータも同時に送信されますが、画面下「L/Rデュアルチャンネル」を選択することで左右独立した接続が可能となります。

上記設定を行った場合、赤枠内備考の注意事項をご確認ください。

備考:
・この設定を変更した場合は、Bluetoothデバイスのペアリングをやり直さなければなりません。
・この設定は、サイクルコンピュータが使用するANT+通信には影響を与えません。
・作業を完了するために、Assiomaが再起動されます。

L (左) 単一チャンネル

L/R デュアルチャンネル

Assioma UNOをDUOへ変換する

注：アップグレードキットの使用必須



② Assioma DUOとアップグレードキット（右側ペダル）を用意します。

両者を電源ONにします（ペダルを回すもしくは一度充電を行います）

次にAssioma DUOをAssioma UNOに変換するを選択します。



③ アップグレードキットの右側ペダルが表示されるので「ペアリング」をクリックし左右のペダルがペアリングされます。

Assioma DUOをUNOへ変換する



②Assioma DUOをUNOへ変換するを選択します。

Assioma DUOを電源ONにし、Assioma DUOをUNOに変換するを選択。



③その後変換を確認する内容の表示がされ、「変換」を選択します。

④左右のペダルのペアリングが解除され、再度接続画面になり、左側ペダルのみをUNOとして再接続します。

静重量テストについて



⑤静重量テストはゼロオフセット（校正）を行ったにもかかわらず測定値が不安定な場合や、他の測定精度±1%以下のパワー測定機器と比較して大幅に測定値が異なる場合に行います。

詳細はアプリケーションに掲載されているPDFファイルをご覧ください、ご不明点はAssiomaサポートまでお問い合わせください。

トラベルモードについて



②⑥ トラベルモードは自動起動をOFFにすることが出来ます。

トラベルモードを選択します。



②⑦ 次に「有効化」をクリックすることでトラベルモードとなります。

トラベルモードは充電器への接続がない限り解除されません。

自動スタンバイ設定について



⑳ 自動で電源が切れるまでの時間を設定することが出来ます。

自動スタンバイを選択します。



㉑ スタンバイ時間は最短が5分、30分、2時間、最長12時間と設定可能です。

ファームウェアアップデート

③画面下のメニューにありますファームウェアをクリックします。



左ペダル

シリアル番号
26059.014.026

ANT+ ID
26059

バッテリー残量



右ペダル

シリアル番号
30396.114.224

ID R
30396

バッテリー残量



デバイス



設定



ファームウェア



サポート



ソフトウェアのアップデート

Assiomaのファームウェアに最新版がある場合は、ここでアップデートできます。 [HELP](#)

左ペダル

ファームウェアがアップデートされました

シリアル番号
26059.014.026

ファームウェアのバージョン
04.25



ファームウェアがアップデートされました

右ペダル

ファームウェアがアップデートされました

シリアル番号
30396.114.224

ファームウェアのバージョン
04.25



ファームウェアがアップデートされました



デバイス



設定



ファームウェア



サポート

③DUOの場合、左右それぞれのペダルのシリアル番号・ファームウェアバージョン、アップデート状況が確認できます。

UNOの場合、左側ペダルのみ表示されます。

最新アップデートがある場合、こちらでアップロードが開始できます。



 **Favero**
ELECTRONICS