

# MAX

## クイックスタートガイド

Update Version 2.0 June 2021



SHARE YOUR STORY. *SAIL WITH US*

**SAILMON** 

**CONGRATULATIONS  
ON YOUR NEW  
SAILMON MAX!**

**MAX IS MADE FOR  
SAILING SO WE WANT  
YOU TO GET ON THE  
WATER ASAP!**

**IF YOU WANT TO  
LEARN MORE PLEASE  
GO TO SAILMON.  
COM/MAX/SUPPORT  
FOR DETAILED  
INSTRUCTIONS OF  
ALL CURRENT AND  
FUTURE FEATURES.**

**SEE YOU ON THE  
WATER!**

**SAILMON TEAM**

## 同梱アイテム

- ④ MAX本体
- ④ ワイヤレスチャージャー
- ④ スタンドマウント
- ④ キャリーケース
- ④ クイックスタートガイド

STEP 1:

## 始めよう！

Sailmonアプリではセーリングログの確認だけでなく、フォーラムでログをシェアすることもできます。



STEP 2:

## アカウント作成

画面に従ってアカウントを登録してください。  
登録済みの場合は「log in」へ。

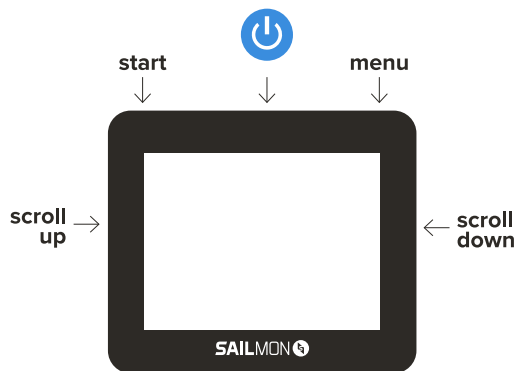


STEP 3:

## MAXの起動

MAXには以下のように5つのボタンがあり、上部の中央のボタンを長押しすることで起動します。

起動した後は各ボタンの機能は画面に表示されます。



\* モードによって各ボタンの機能は変化しますが、画面に表示されます。

STEP 4:

## インターネットに接続

MAXはインターネットへ接続することで真価を発揮します。

セーリングのログを自動でSailmonアプリにアップロードしたり、本体のソフトウェアを常に最新に保ちます。

インターネットにはWiFiもしくはBluetoothで接続できます。右上のボタンからMenu > System > Connectionsを選択して接続方法を選択してください。

## WiFiで接続

接続するWiFiネットワークを選択してパスワードを入力してください。

- 1.文字の種類を選択・・・右上のボタンを長押しで次の文字種、  
左上のボタンを長押しで前の文字種を選択できます。
- 2.入力する文字を選択・・・右上のボタンで次の文字、左上のボタン  
で前の文字を選べます。
- 3.文字を入力・・・右横のボタンを押すと選択されている文字が入力  
されます。左横のボタンで前の文字を消去できます。

## Bluetoothインターネット

スマートフォンを通じてMAXをインターネットに接続します。  
スマートフォンのインターネット共有をオンにすると、MAXからBluetooth接続が可能になります。



## STEP 5:

# ペアリング

MAXをスマートフォン等のSailmonアプリと接続することでセーリングログを共有できます。

1. Sailmonアプリを開く
2. 登録しているボートを選ぶか、新たにボートを登録する。
3. アプリの“connect”ボタンを押す
4. 接続するSailmonデバイスを選択(今回は Sailmon MAXを選択)。
5. 画面に従ってMAXを操作
  - MAXの電源を入れ、Menu > System > Attach to Accountの順で選択
  - アプリで「Connect to MAX」を選択
  - MAXに表示されているQRコードをSailmonアプリで読み込む。(スマートフォン等のカメラの使用を許可して下さい)

## STEP 6:

# 設定

MAXのメニューの各項目について解説します。  
(設定を省略する場合は **STEP:7 キャリブレーション**へ)

## MENU > EVENT

**General event:** Sailmonアプリに記録するログの中で検索しやすいようレース開始フラグを立てます。

**Race finish:** ログの中にレース終了フラグを立てます。

**Set course axis:** ログに記録するスタートから風上マークの方位を0°から359°の間で入力します。

**Set wind speed:** ログに記録する現在の風速を0ノットから40ノットの間で入力します。

## MENU > PAGES

画面に表示するデータの種類とレイアウトを編集できます。  
編集したレイアウトはページごとに保存が可能です。

1. サイドボタンで変更するページを選択して右上のボタンで決定。  
ADD PAGEで新規ページを追加できます。
2. 上部中央のボタンを長押しでページの画面レイアウトを変更。
3. サイドボタンで表示する情報を選択して右上のボタンで決定。
4. 上部中央のボタンを押して次の画面を編集。

編集が完了したら左上ボタンで戻ると自動で保存されます。  
保存できるページ数に制限はありません。ページはセーリング  
中でも上部中央のボタン一つで切り替えられます。

## MENU > SYSTEM

### SYSTEM INFO:

MAXのシリアル番号、ソフトウェアのバージョンに加えてインターネット接続の有無を確認できます。

MAXのインターネット接続が無い場合は、次回インターネットに接続したときに送信する必要があるデータの容量が表示されます。

### ATTACH TO ACCOUNT:

MAXとSailmonアプリを接続するためのQRコードを確認できます。

詳しくはP.10をご確認ください。

## MENU > SYSTEM > SENSORS

### SET COMPASS OFFSET:

MAXをマウントに固定した際に発生した誤差を-180°~180°の中で修正できます。

### ZERO HEEL AND PITCH:

右上のボタンを押すことで現在のヒールとピッチをゼロに設定します。セーリング前にMAXを固定した状態で行ってください。一度設定すれば、MAXのマウント方法を変更しない限り再調整の必要はありません。

## MENU > SYSTEM > SENSORS > WIND

### CONNECT WIND SENSOR:

MAXとウインドセンサーをBluetoothで接続します。右上ボタンで接続する機器を検索、CONNECTで接続します。上部中央ボタンで現在の機器の接続を解除します。その他の詳細はウインドセンサーのマニュアルを参照してください。

### WIND MOUNT OFFSET:

ウインドセンサーのマウントを-180°~180°の間で補正します。

### UPWIND TWA CORRECTION:

アップウインドのTWA値を-90°~90°の間で補正します。

### DOWNWIND TWA CORRECTION:

ダウンウインドのTWA値を-90°~90°の間で補正します。

### DOWNWIND TWS CORRECTION:

ダウンウインドのTWS値を0~120%の間で補正します。

### USE HDG IN TWA CALCULATION:

TWA計算にコンパス値を使用します。設定をオフにすると、COG値を使用します。



## MENU > SYSTEM > SENSORS

### SET UDP INPUT PORT:

既存のセンサーとMAXを、NMEAトランスミッターを介して接続します。

UDPインプットのポート番号を入力して保存してください。

### NO GPS MODE:

GPSのオン／オフを切り替えます。

GPSの使用が許可されていないクラスでMAXを使用する場合、この機能でGPSを無効にすることができます。

## MENU > SYSTEM > CONNECTIONS

### NETWORKS:

接続可能なWiFiの一覧を表示、設定します。

### BLUETOOTH INTERNET:

MAXをBluetoothを介してインターネットに接続します。接続するスマートフォンのインターネット共有が有効になっていることを確認してください。

### ENABLE WiFi:

WiFiのオン／オフを切り替えます。

### ALLOW REMOTE MAX:

Bluetooth経由でのリモートMAX機能を許可します。

## MENU > SYSTEM > ADVANCED

### DIAGNOSTIC:

MAXの各センサーの詳細データを表示します。

### SIMPLE START PAGE:

スタート画面の表示をシンプルモード(タイマーとラインまでの距離のみの表示)に切り替えます。

### E4 SLAVE MODE:

Sailmon E4との接続のオン/オフを切り替えます。  
設定はNavDeskアプリで行ってください。

### NMEA0183 OUTPUT:

NMEA0183出力の有効/無効を切り替えます。

### FACTORY RESET:

MAXの設定を全てリセットして初期状態に戻します。

## MENU > SYSTEM > CHECK FOR UPDATES

MAXのソフトウェアのアップデートを手動でチェックします。  
この際MAXのインターネット接続があることを確認してください。

なおアップデートがある場合はインターネットに接続すると自動的に通知されます。

## MENU > PERFORMANCE

VMGが最大になるターゲットアングルを入力します。  
ターゲットアングルは実際にセーリング中に確認してください。

### TARGET ANGLE UP:

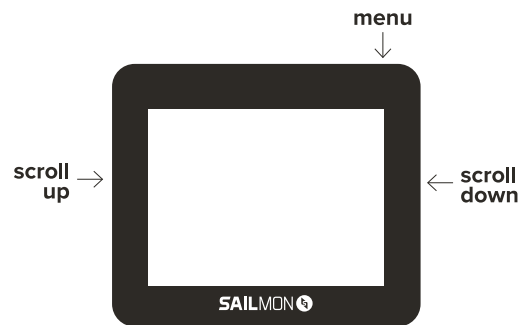
アップウィンドのターゲットアングルを、20°～60°の間で入力します。

### TARGET ANGLE DOWN:

ダウンウィンドのターゲットアングルを、0°～180°の間で入力します。

## MENU > TURN OFF

セーリングが終了したらMAXの電源を切ってください。  
MAXのデータは常に保存されるので、いつでも電源をオフにできます。メニュー画面に入らなくても、上部中央ボタンの長押しから電源オフ可能です。



## STEP 7:

# キャリブレーション

MAXの性能を最大限活用するには適切なキャリブレーションが大切です。MAXを初めてマウントする際は必ずキャリブレーションを行ってください。

## 1.コンパスキャリブレーション

コンパスのキャリブレーションはボートにMAXをマウントする場所のそばで行います。

MENU > SYSTEM > ADVANSED > DIAGNOSTICの画面に移動してMAXを持って∞の文字を描くように手を動かします。この時できるだけ30センチの幅でスムーズに動かし、「IMU calibration」の項目(2ページ目)がFullになれば完了です。

## IMU calibration

Required: キャリブレーションが必要です。

Degraded: キャリブレーションが完了していません。

Pending: メッセージが切り替わるまでお待ち下さい。

Full: キャリブレーションの必要はありません。

## 2.ゼロヒール・ピッチ

MAXをマウントした状態でMenu > System > Sensors > Zero Heel and Pitchの画面に入ります。

右上のボタンを押すとMAXの現在の角度がゼロ点として設定されます。

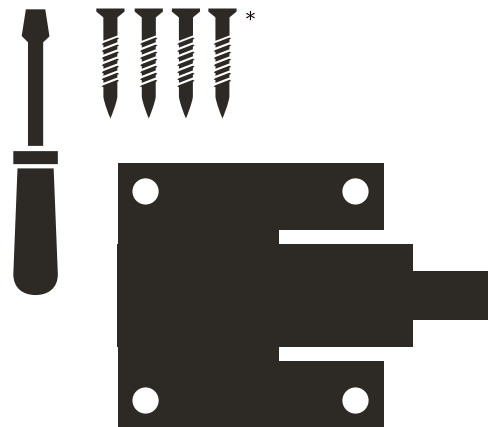
## STEP 8:

# 設置

マウントをボルト等で固定したら、ストッパーからカチッという音が聞こえるまでMAXをマウントにスライドさせます。

MAXの背面には落下防止用のロープホールが備わっているので、径が2mm程度のロープで船体等に固縛してください。

MAXをマウントから外すときは、マウントのストッパーのレバーを押しながらMAXをスライドさせます。



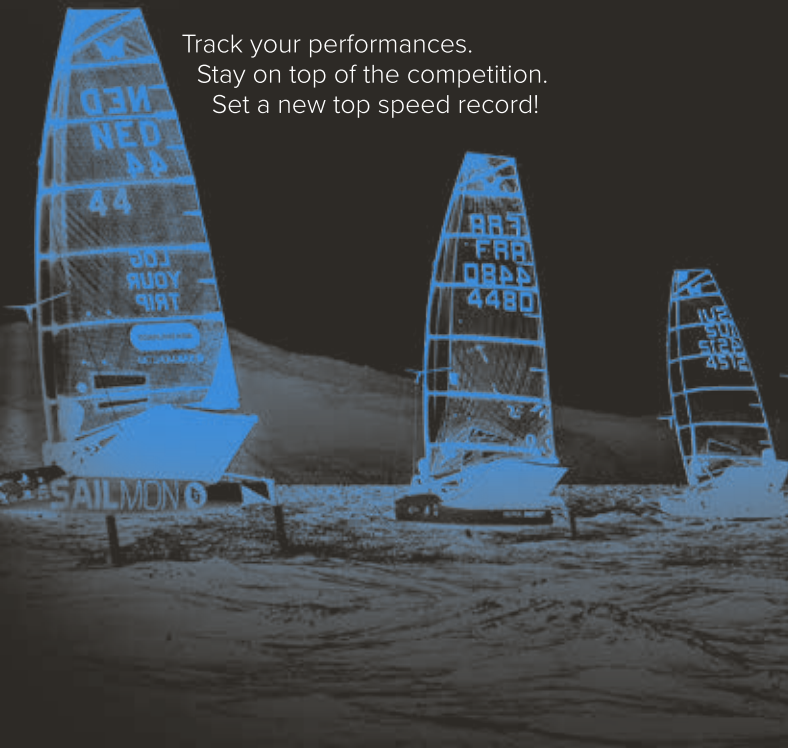
\*タッピングは付属していません。別途5mmのボルトなどを用意してください。

\*GoProマウント(別売り)もあります。

STEP 9:

# GO SAILING

Track your performances.  
Stay on top of the competition.  
Set a new top speed record!



STEP 10:

## クラウドにアップロード

セーリングを終えたら早速MAXをインターネットに接続してログをクラウドにアップロードしましょう。

ログは友人とシェアすることができます。

## 充電

MENU > Turn offの画面で右上ボタンを押すとMAXの電源が切れます。電源を切ったら次回のセーリングに備えてMAXを充電しましょう。

チャージャーを電源に指すと赤く光るのでSailmonロゴの上にMAXを置いてください。青くゆっくり点滅すれば充電が開始されます。

**ENJOY YOUR MAX AND SHARE YOUR  
STORY. USE #SAILWITHUS AND TAG  
@SAILMONINSTRUMENTS TO GET  
FEATURED ON OUR SOCIALS.**



Simplified EU Declaration of Conformity:

We, Sailmon BV, declare under our sole responsibility that the product MAX, to which this declaration relates, is in conformity with 2014/90/EU. We further declare that the product meets the essential requirement of the above Directives.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [sailmon.com/max/doc](http://sailmon.com/max/doc)

Caution: any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. MAX is not meant for a safety device.

Disclaimer: This guide is based on a preproduction device and app in development.

## NEED SUPPORT?

### GET IN TOUCH!

**E | SUPPORT@SAILMON.COM**  
**T | +31 (0) 70 2211596**  
**SAILMON.COM/MAX/SUPPORT**

**SAILMON** 

国内総代理店  
有限会社 SAILFAST  
神奈川県三浦郡葉山町長柄888-1

**E | INFO@SAILFAST.JP**  
**T | 046-876-2889**  
**WWW.SAILFAST.JP**

NOE  
GET  
INSI  
BY U  
STO