

Sailmon MAX Bundle



Klein, handlich und akkurat - All Ihre Segeldata ganz ohne Kabel - Mit BLE Ultraschall-Windsensor

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

1.436,00 €

1.436,00 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [Sailmon](#)

Beschreibung

Sailmon MAX Bundle - mit Ultraschall Windsensor

Sailmon MAX Sailing Instrument gepaart mit einem portablen BLE Ultraschall-Windsensor + Windsensor Halterung

All Ihre Segeldata ganz ohne Kabel mit dem neuen Sailmon MAX Sailing Instrument

Klein, handlich, akkurat und schwimmfähig

Perfekt für Dinghies, Bundesliga, Motte, Katamarane, Boote ohne Instrumente, als Backup, als Ersatz für Velocitek Pro Start...

Das neue Sailmon MAX Sailing Instrument fungiert als Ihr persönlicher Afterguard / Taktiker an Bord und macht das Starten zum Kinderspiel. Schnelles GPS und eine fortschrittliche 9-Achsen-IMU liefern Ihnen genaue Daten zu Ihrer Bootsgeschwindigkeit, Distanz zur Startlinie, und Startzeit und sobald Sie an Land ankommen, können Sie Ihre Aktivitäten sofort einsehen und mit anderen Max-Benutzern vergleichen.

Die nächste Stufe von mobilen Segelinstrumenten mit einem frischen Ansatz für den Segelsport - perfekt für Dthingy Segler, Bundesliga,...

Merkmale:

- Countdown Timer
- Distanz zur Startlinie
- Ungefähre Zeit und Distanz bis zur Startlinie
- Anzeige der bevorzugten Seite
- VMG Kalkulation
- 4,4 Zoll Display
- gute Lesbarkeit auch bei direkter Sonneneinstrahlung
- lange Batterielebensdauer
- Induktives Laden
- Hochgeschwindigkeits GPS
- 9-axis IMU
- Wifi & Bluetooth
- Einfache Montage mittels GoPro Mount (optional) oder Montageschraube (inkludiert)
- Remote Live Tracking
- sofortige Analyse der Daten via App

Technische Spezifikationen:

- **Maße:** 118,5 x 93 x 22 mm (B x H x T)
- **Gewicht:** 275g
- **Display:** 4.4" Transflective LCD
 - 320 x 240 Pixel
 - Anti reflection Front Glas für maximale Lesbarkeit
- **Batterie:** 3600mAh Lithium-Polymer Akku für ganztägigen Batteriebetrieb (ca. 24h)
- **Laden:** wasserdichtes Laden mittels Induktion
- **Sensoren:**
 - 25Hz multi GNSS (Global Navigation Satellite System) Hochgeschwindigkeits-Empfänger (GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou)
 - 9 Achsen IMU (Intertial Measurement Unit) Kompass für Steuercurs, Krängung
- **Messungen und Aufzeichnungen:**
 - Geschwindigkeit
 - Kurs, Neigungswinkel (Längs- und Querachse)
 - Position, Kurs über Grund, Geschwindigkeit über Grund
 - Augmented TWA und TWS (fixer Wert, mittels Windsensor oder auf Basis der Sailmon Cloud [Internetverbindung erforderlich])
 - Aufmented AWA, AWS (fixer Wert, mittels Windsensor oder auf Basis der Sailmon Cloud [Internetverbindung erforderlich])
 - Unlimitiertes Daten Logging
- **Verbindungen**
 - WIFI
 - Bluetooth
 - Over the Air update
 - BLE Wind Sensor
- **IP Rating:** IP 68 wasser- und staubdicht
- -10° C bis + 50° C Betriebstemperatur
- **Lieferumfang:**
 - Max
 - Induktionsladegerät
 - Montageclip
 - Schutzhülle
 - Quick Start Guide
- **Systemvoraussetzungen:**
 - iPhone iOS 13 und neuer
 - Android 6 und neuer

BLE Windsensor

Bluetooth, solarbetriebenes und IPX8 zertifiziertes ULTRASONIC-Anemometer im Taschenformat

Dieser selbstversorgende Bluetooth 4.1 ULTRASONIC-Windmesser kann während des Messens 29 Tage lang arbeiten, ohne aufgeladen werden zu müssen und dank seines Solarpanels ein ganzes Jahr lang im Schlafmodus verweilen.

Er ist mit Ultraschall-Sensoren ausgestattet und bietet Ihnen höchste Genauigkeiten. Es ermöglicht eine kontinuierliche Messung von Windgeschwindigkeit und -richtung.

Technische Spezifikationen:

- Wind Speed

- Range: 0 - 25 m/s
- Resolution: ± 0.1 m/s at 10m/s
- Wind direction
 - Range: 0 - 360°
 - Resolution: $\pm 1^\circ$
- Sensors
 - Ultrasonic transducers (4x)
 - Sample rate: 1, 4, 8 Hz
 - Secondary sensors: Thermometer, Gyroscope, Accelerometer
 - (Accuracy may vary depending upon the App used, its release and the firmware version)
- Power
 - Solar panel, internal battery, automatic power management.
 - Autonomy with no sunlight: in sleep mode up to 1 year, while measuring up to ~30 days.
- Bluetooth
 - Version: 4.0 or beyond
 - Range: Up to 50 m (free space)
- Firmware
 - Upgradable
- IP Code
 - IPX8 protection grade (10 meters).
- Dimensions
 - Diameter: 70 mm
 - Height: 57 mm
- Weight
 - 135 grams
- Easy mount
 - 16 mm (M16x2) female thread