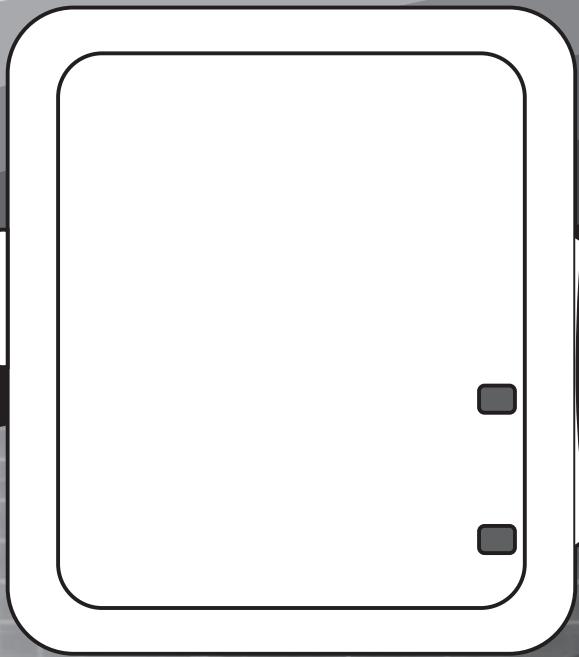


BH



MANUAL GPS TRACKER
GPS TRACKER MANUAL
GPS TRACKER HANDBUCH
MANUEL DU TRACEUR GPS
MANUALE TRACKER GPS



ES	MANUAL GPS TRACKER	03
	Selección de idiomas, cambio de configuración.	
	El control principal del teléfono envía un mensaje SMS al rastreador de este modo:	
	• lag,1# cambio de idioma a chino (por defecto) • lag,2# cambio de idioma a inglés • lag,3# cambio de idioma a francés	
EN	GPS TRACKER MANUAL	07
	Language selection, settings altering.	
	The master-control phone number send SMS message to this tracker as follows:	
	• lag,1# change the language to Chinese(factory default) • lag,2# change the language to English • lag,3# change the language to French	
DE	GPS TRACKER HANDBUCH	11
	Sprachauswahl, Konfigurationsänderung.	
	Die Hauptsteuerung des Telefons sendet dem Tracker folgendermaßen eine SMS:	
	• lag,1# Änderung der Sprache zu Chinesisch (Standard) • lag,2# Änderung der Sprache zu Englisch • lag,3# Änderung der Sprache zu Französisch	
FR	MANUEL DU TRACEUR GPS	15
	Sélection de langues, changement des paramètres.	
	Le contrôle principal du téléphone envoie un message SMS au traceur de cette façon:	
	• lag,1# changement de langue au chinois (par défaut) • lag,2# changement de langue à l'anglais • lag,3# changement de langue au français	
IT	MANUALE TRACKER GPS	19
	Changement de langue au français.	
	Il dispositivo di controllo principale del telefono invia un SMS al localizzatore con la seguente modalità:	
	• lag,1# cambio lingua verso il cinese (per difetto) • lag,2# cambiolingua verso l'inglese • lag,3# cambio lingua verso il francese	

MANUAL GPS TRACKER

ES ÍNDICE

IMPORTANTE	03
ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO	03
PIEZAS INCLUIDAS EN EL KIT	03
INSTALACIÓN DEL MÓDULO GPS	04
AJUSTES INICIALES DEL MÓDULO GPS	04
OPERACIÓN DEL MÓDULO GPS	04
CONSUMO Y CARGA DEL MÓDULO GPS	05
RESETEO DEL PASSWORD	05
INSTRUCCIONES DE OPERACIONES	06

ES IMPORTANTE

Este módulo GPS ha sido diseñado para el posicionamiento y protección antirrobo de la bicicleta eléctrica EASY MOTION. El módulo GPS presenta desviaciones respecto a la posición indicada, en función de la ubicación del mismo y del sistema de posicionamiento empleado. Asimismo, pueden existir retrasos en la comunicación con el módulo GPS debido a ciertos operadores de telecomunicación.

La compañía no asumirá ninguna responsabilidad sobre un uso malintencionado de este dispositivo.

ES APLICACIÓN

BH BIKES GPS LOCATOR



ES ESPECIFICACIONES

- **Red GSM:** 850/900/1800/1900MHz
- **Estándar GPRS:** Class 12, TCP/IP
- **Tiempo de posicionamiento GPS:**
 - 30 seg con el dispositivo frío (a cielo abierto)
 - 29 seg con el dispositivo en calentamiento (a cielo abierto)
 - 5 seg con el dispositivo caliente (a cielo abierto)
- **Precisión de posicionamiento GPS:** 10-15 m (a cielo abierto)
- **Temperatura de funcionamiento:** -20 °C ~ +70 °C
- **Humedad de funcionamiento:** 5 % ~ 95 % HR
- **Dimensiones:** 40 (largo) x 34 (ancho) x14 (alto) mm
- **Peso:** 24 g

ES INCLUYE

- Módulo GPS



- Convertidor de tensión (sólo ebikes)



- Cargador del módulo GPS



ES INSTALACIÓN -EBIKES DEL MÓDULO GPS

- Paso 1 : Desmontar la tapa inferior del tubo diagonal del cuadro para acceder al cable de alimentación de la batería.



- Paso 2: Conectar el "convertidor de tensión" a dicho cable de alimentación de la batería



- Paso 3: Introducir el "módulo GPS" en el cajetín de la tapa inferior del tubo diagonal del cuadro



- Paso 4: Conectar el "módulo GPS" al cable Micro USB proveniente del "Convertidor de Tensión"

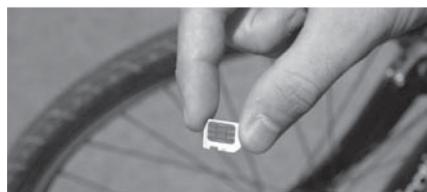


- Paso 5: Montar la tapa inferior del tubo diagonal del cuadro



ES AJUSTES INICIALES DEL MÓDULO GPS

- Adquiera una tarjeta de datos Micro SIM.



- Asegúrese de que la tarjeta de datos Micro SIM no tiene número PIN.

WARNING!

- Asegúrese de que el módulo GPS está apagado, y en su caso, apáguelo.

- Introduzca la tarjeta de datos Micro SIM en la ranura del módulo GPS en la posición indicada.



- Encienda el módulo GPS pulsando el botón ON durante 3 segundos. En ese momento las luces se encenderán.

Color de Luz	Función	Parpadeo Lento	Parpadeo Rápido	Apagado
Azul	Indicador GPS	Buscando GPS	GPS encontrado	GPS apagado
Amarillo	Indicador GSM	Buscando GSM	GSM encontrado	GSM apagado

ES OPERACIÓN DEL MÓDULO GPS

La operación del módulo GPS se puede llevar a cabo a través de:

1. Envío de mensajes SMS al número de móvil de la tarjeta Micro SIM
2. Acceso a la web www.gps123.org, accediendo mediante la introducción del ID y password (por defecto "123456"). La web ofrece muchas funciones adicionales tales como la reproducción de los movimientos del módulo, establecimiento de geo-barreras, etc.

3. La aplicación BH BIKES Premium disponible en Apple Store y Play Store, accediendo a Bike Profile / Locate My Bike Settings.

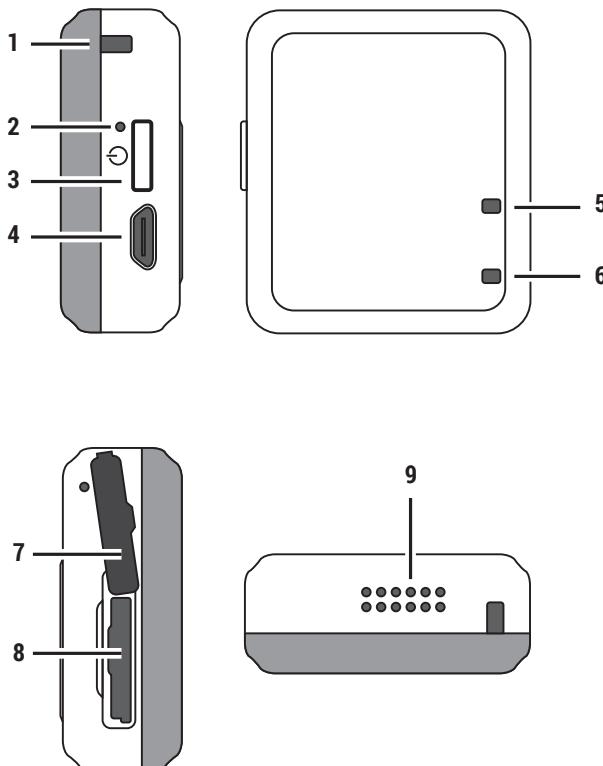
CONSUMO Y CARGA DEL MÓDULO GPS

- ➔ La batería de la bicicleta eléctrica alimenta al módulo GPS siempre y cuando su carga supere el 10%. Por debajo de este nivel de carga, el módulo GPS se alimentará con su propia batería interna, siendo esta mucho más limitada en capacidad.
- ➔ La carga de la batería del módulo GPS se puede realizar de dos maneras:
 - Carga directa extrayendo el módulo GPS y empleando el cargador del módulo GPS incluido en este kit.
 - Carga indirecta, cargando la batería principal de la bicicleta eléctrica.
- ➔ El consumo del módulo GPS depende totalmente de la frecuencia de conexión GPS, siendo este parámetro modificable siguiendo las instrucciones de operación. Por ejemplo, con una frecuencia de 10 minutos de conexión, la batería interna del GPS al 100% de capacidad tendrá una duración de 2 días.

RESETEO DEL PASSWORD

En caso de pérdida de la contraseña, se puede resetear el dispositivo pulsando el botón de reseteo en el módulo. En dicho caso, el módulo volverá a los parámetros de fábrica y la contraseña será "123456".

1. Toma de cable
2. Toma de reseteo
3. Botón de encendido
4. Toma del cargador
5. Indicador GSM
6. Indicador GPS
7. Tapa de caucho para la ranura
8. Ranura para SIM (microcard de iPhone 4)
9. Toma de micrófono



ES INSTRUCCIONES DE OPERACIONES

INSTRUCCIÓN

SMS al número de la SIMCARD del módulo.
EXAMPLE

CAMBIO DE ADMINISTRADOR - Se utiliza para establecer el número de teléfono de administrador a través del cual se comunicará el módulo GPS.

CAMBIO DE CONTRASEÑA (POR DEFECTO, "123456")- Este es el password utilizado para acceder a la web y es necesario para cambiar el administrador del módulo GPS.

ESTADO DEL MÓDULO - Este comando informa del estado del módulo con información tales como fuerza de la señal GPS, el estado de la batería del módulo GPS y GPS encendido o apagado.

FRECUENCIA DE CONEXIÓN - Esta opción permite cambiar la frecuencia en la que el módulo GPS actualiza su posición. En la medida que la frecuencia sea alta (menos minutos) mayor consumo de batería.

ACTIVACIÓN DEL POSICIONAMIENTO GPS - Esta opción permite activar el posicionamiento GPS de acuerdo con la frecuencia de activación previa.

DESACTIVACIÓN DEL POSICIONAMIENTO GPS
- Esta opción permite apagar el posicionamiento GPS, reduciendo drásticamente el consumo.

Password, sos1, número de teléfono#
Example: 123456,sos1,666111333#

Password, t, nuevo password#
Example: 123456,t,654321#

dsp#

tim, minutos#
Example: tim,10#

gon#

goff#

APP



AJUSTES LOCALIZACIÓN BICICLETA

NÚMERO MÓDULO GPS

TELÉFONO PRINCIPAL

CONTRASEÑA GPS 123456

FRECUENCIA RASTREO GPS 10

ESTADO PETICIÓN MÓDULO GPS

IDIOMA Chino

ACTIVAR POSICIONAMIENTO GPS

WEB

Accediendo a la web con el ID y la contraseña, y pulsando sobre Setting / Device setting / Set Command / master No. (SOS1).

Accediendo a la web con el ID y la contraseña, y pulsando sobre Change Password.

Directamente accediendo a la web con el ID y la contraseña.

Accediendo a la web con el ID y la contraseña, y pulsando sobre Setting / Device setting / Set Command / upload interval

-

-

¿QUIÉN?

Vía Web: Cualquiera
Vía SMS/APP: Cualquiera

Vía Web: Cualquiera
Vía SMS / APP: Administrador

Vía Web: Cualquiera
Vía SMS/APP: Administrador

Vía Web: Cualquiera
Vía SMS/APP: Administrador

Vía Web: No
Vía SMS/APP: Administrador

Vía Web: No
Vía SMS/APP: Administrador

(*) La precisión del posicionamiento del módulo depende de la fuerza de la señal y del tipo de conexión. La conexión GPS (a cielo abierto) ofrece una precisión de 10 metros. La conexión LBS (en interiores o en calles de ciudades) es mucho menos precisa ya que se basa en la triangulación de antenas GSM.

GPS TRACKER MANUAL

EN INDEX

IMPORTANT	03
PRODUCT SPECIFICATIONS	03
PARTS INCLUDED IN THE KIT	03
GPS UNIT INSTALLATION	04
GPS UNIT INITIAL SETTINGS	04
GPS UNIT OPERATION	04
GPS UNIT CONSUMPTION AND CHARGE	05
PASSWORD RESETTING	05
OPERATING INSTRUCTIONS	06

EN IMPORTANT

This GPS unit has been designed for the tracking and anti-theft protection of the electric bike EASY MOTION. Depending on the tracking system used and the own device's whereabouts, the GPS unit will present deviations with the indicated position. Likewise, there might be delays in the communication with the GPS unit due to some telecommunications companies.

This company may not be held responsible for any ill-intentioned use of this device.

EN SPECIFICATIONS

- **GSM network:** 850/900/1800/1900MHz
- **GPRS standard:** Class 12, TCP/IP
- **GPS locating time:**
 - 30sec with cold boot(under the open sky)
 - 29sec with warm boot(under the open sky)
 - 5sec with hot boot (under the open sky)
- **GPS Positioning accuracy:** 10-15m (under the open sky)
- **Working temperature:** -20°C ~ +70°C
- **Working humidity:** 5% ~ 95% RH
- **Host size:** 40 (length) x 34 (width) x 14 (height) mm
- **Host weight:** 24g

EN INCLUDES

- GPS unit



- Tension converter (only ebikes)



- GPS unit charger



EN GPS UNIT INSTALLATION -EBIKES

- Step 1: Disassemble the diagonal tube lower cover to have access to the battery power-supply cable.



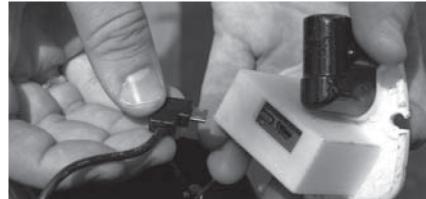
- Step 2: Connect the "voltage converter" to the mentioned battery power-supply cable.



- Step 3: Introduce the "GPS module" into the box of the diagonal tube lower cover.



- Step 4: Connect the "GPS module" to the Micro USB cable coming from the "Voltage Converter"



- Step 5: Assemble the diagonal tube lower cover.



- Make sure that the GPS unit is switched off. Otherwise, switch it off.

- Introduce the Micro SIM data card in the indicated position in the GPS unit slot.

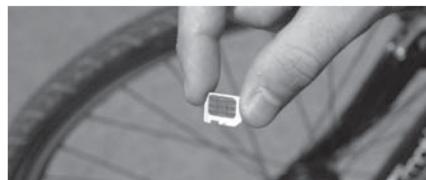


- Switch on the GPS unit pressing the ON button for 3 seconds. Then, the lights will light up.

Light colour	Function	Slow flickering	Quick flickering	Off
Blue	GPS indicator	Searching GPS	GPS found	GPS off
Yellow	GSM indicator	Searching GSM	GSM found	GSM off

EN GPS UNIT INITIAL SETTINGS

- Buy a Micro SIM data card.



- Make sure that the Micro SIM data card does not have a PIN number.

WARNING!

EN GPS UNIT OPERATION

The GPS unit operation can be done by:

1. Sending SMS to the Micro SIM card mobile phone number
2. Accessing the web www.gps123.org, introducing the ID and password ("123456" by default). The web offers many additional functions, such as the reproduction of the unit's movements or the establishment of geo-barriers, among others.

3. The BH BIKES Premium APP, available in Apple Store and Play Store, when accessing Bike Profile / Locate My Bike Settings.

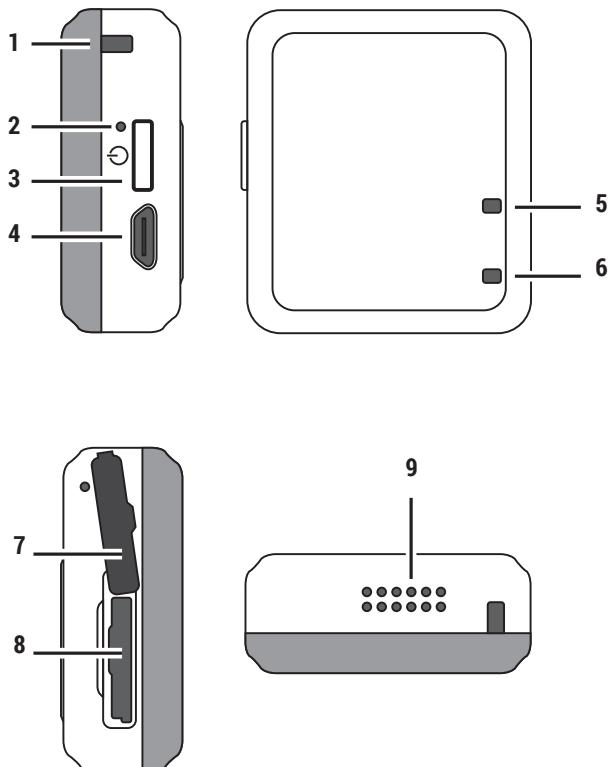
USE AND CHARGE OF THE GPS UNIT

- ➔ The electric bike battery feeds the GPS unit as long as its charge is over 10%. Under 10%, the GPS module will feed on its own internal battery, which is much more limited capacity-wise.
- ➔ Charging the GPS unit battery can be done in two ways:
 - Direct charge: by extracting the GPS unit and using the the GPS unit charger included in this kit.
 - Indirect charge: by charging the main battery of the electric bike.
- ➔ The use of the GPS unit depends totally on the GPS connection frequency, being this parameter changeable by following the operating instructions. For example: with a frequency of 10 minutes of connection, the GPS internal battery will last two days at full capacity.

PASSWORD RESET

If we forget the password, the device can be reset by pressing the reset button on the unit. The unit will then go back to the initial settings and the password will be "123456".

1. Lanyard hole
2. Reset hole
3. Switch button
4. Charger hole
5. GSM indicator
6. GPS indicator
7. Slot rubber plug
8. SIM slot (micro card for iphone4)
9. Microphone holes



EN OPERATING INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS

**SMS to the module
SIM CARD number.
EXAMPLE**

ADMINISTRATOR CHANGE - It is used to establish the administrator's phone number through which he will communicate with the GPS unit. If the user presses it, the system will give him the option of changing the administrator's phone number.

PASSWORD CHANGE ("123456" BY DEFAULT)
- this is the password used to access the web. It is necessary to change the GPS unit administrator.

UNIT STATUS - This command informs about the unit's status, giving data such as the GPS signal strength, the GPS unit battery status and whether the GPS is on or off.

CONNECTION FREQUENCY - This option allows the user to change the frequency in which the GPS unit updates its position. The higher the frequency (less minutes), the higher the battery consumption.

ACTIVATING THE GPS TRACKING - This option allows the user to activate the GPS tracking depending on the previous activation frequency.

DEACTIVATING GPS TRACKING - This option allows the user to switch off the GPS tracking, which will radically decrease consumption.

APP

Password,sos1,telephone number#
Example: 123456,sos1,666111333#

Password,t,new password#
Example: 123456,t,654321#

dsp#

tim,minutes#
Example: tim,10#

gon#

goff#

Emotion

AJUSTES LOCALIZACIÓN BICICLETA

NÚMERO MÓDULO GPS

TELÉFONO PRINCIPAL

CONTRASEÑA GPS 123456

FRECUENCIA RASTREO GPS 10

ESTADO PETICIÓN MÓDULO GPS

IDIOMA Chino

ACTIVAR POSICIONAMIENTO GPS

WEB

Accessing the web with the ID and the password and clicking Setting / Device setting / Set Command / master No. (SOS1).

Accessing the web with the ID and the password and clicking on Change Password.

Directly accessing the web with the ID and the password.

Accessing the web with the ID and the password and clicking Setting / Device setting / Set Command / upload interval

-

-

WHO?

Via Web: Anybody
Via SMS/APP: Anybody

Via Web: Anybody
Via SMS /APP: Administrator

Via Web: Anybody
Via SMS/APP: Administrator

Via Web: Anybody
Via SMS/APP: Administrator

(*) The unit's tracking accuracy depends on the strength of the signal and on the type of connection. The GPS connection (outdoors) offers a 10-meter accuracy. The LBS connection (indoors or city streets) is much less accurate, as it is based on GSM aerial triangulation.

GPS TRACKER HANDBUCH

DE INHALTSVERZEICHNIS

UNBEDINGT ZU BEACHTEN	03
PRODUKTANGABEN	03
KITINHALT	03
INSTALLATION DES GPS-MODULES	04
ANFANGSEINSTELLUNGEN DES GPS-MODULES	04
INBETRIEBNAHME DES GPS-MODULES	04
VERBRAUCH UND AUFLADEN DES MODULES	05
PASSWORT ZURÜCKSETZEN	05
BEDIENUNGSANLEITUNGEN	06

DE UNBEDINGT ZU BEACHTEN

Dieses GPS-Modul wurde für die Positionierung und als Diebstahlschutz für das EASY MOTION Pedelec entwickelt. Das GPS-Modul zeigt abhängig von Standort und eingesetztem Positionierungssystem Abweichungen von der angezeigten Position an. Es können auch Verzögerungen bei der Kommunikation mit dem GPS-Modul bei aufgrund bestimmter einzelner Telekommunikationsbetreibern auftreten. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für den Missbrauch des Gerätes.

DE PRODUKTANGABEN

- **GSM Netzwerk:** 850/900/1800/1900MHz
- **GPRS Standard:** Klasse 12, TCP/IP
- **GPS Positionierungszeitdauer:**
 - 30 Sek. bei Kaltstart (unter freiem Himmel)
 - 29 Sek. bei Warmstart (unter freiem Himmel)
 - 5 Sek. bei Schnellneustart (unter freiem Himmel)
- **GPS Positioniergenauigkeit:** 10-15 m (unter freiem Himmel)
- **Betriebstemperatur:** -20°C ~ +70°C
- **Betriebsfeuchtigkeit:** 5 % ~ 95 % Relative Luftfeuchtigkeit
- **Gehäuse Host-größe:** 40 (Länge) x 34 (Breite) x 14 (Höhe) mm
- **Gehäuse Host-gewicht:** 24 g

DE BEINHALTET

- GPS-Modul



- Spannungswandler (only ebikes)



- Ladegerät des GPS-Modules



DE INSTALLATION -EBIKES DES GPS-Modules

- Schritt 1 : Für den Zugang zum Versorgungskabel des Akkus die untere Abdeckung des Rahmen-Unterrohrs abnehmen.



- Schritt 2: Den „Spannungsumrichter“ an das Akku-Versorgungskabel anschließen.



- Schritt 3: Das „GPS-Modul“ in das Fach einlegen, das sich in der unteren Abdeckung des Rahmen-Unterrohrs befindet.



- Schritt 4: Das „GPS-Modul“ an das Mikro-USB-Kabel des „Spannungsumrichters“ anschließen.

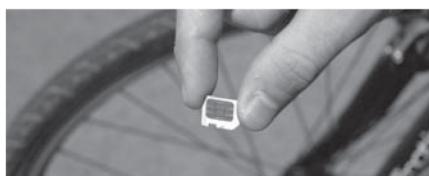


- Schritt 5: Die untere Abdeckung wieder am Rahmen-Unterrohr anbringen.



ES ANFANGSEINSTELLUNGEN DES GPS-Modules

- Kaufen Sie eine Micro-SIM-Karte.



- Stellen Sie sicher, dass die Micro-SIM-Karte keine PIN-Nummer hat.

WARNING!

- Stellen Sie sicher, dass das GPS-Modul ausgeschaltet ist und falls nicht, schalten Sie es aus.

- Führen Sie die Micro-SIM-Karte in der angegebenen Position in den Schlitz des GPS-Modules ein.



- Schalten Sie das GPS-Modul ein, indem Sie 3 Sekunden lang auf die ON-Taste drücken. In diesem Moment gehen die Lichter an.

Lichtfarbe	Funktion	Langsames Blinken	Schnelles Blinken	Kein Licht
Blau	GPS-Anzeige	GPS wird gesucht	GPS gefunden	GPS ist ausgeschaltet
Gelb	GSM Anzeige	GSM wird gesucht	GSM gefunden	GSM ist ausgeschaltet

DE INBETRIEBNAHME DES GPS-MODULES

Zur Inbetriebnahme haben Sie folgende Möglichkeiten:

1. Senden Sie eine SMS an die Handynummer der Micro-SIM-Karte.
2. Gehen Sie auf die Internetseite www.gps123.org und geben dann die ID und das Passwort ein (standardmäßig „123456“). Die Seite bietet viele Extrafunktionen an, wie z. B. die Wiedergabe der Modulbewegungen, Einrichtung von Geo-Einschränkungen usw.

3. Die Anwendung BH BIKES Premium ist im Apple Store und Play Store verfügbar, von dort können Sie zu den Einstellungen über Bike Profile / Locate My Bike Settings gelangen.

DE VERBRAUCH UND AUFLADEN DES GPS-MODULES

→ Der Akku des Pedelecs Elektro-Fahrrades versorgt das GPS-Modul immer dann, wenn sein Ladestand 10% überschreitet. Unterhalb dieses Ladestands wird das GPS-Modul über eine eigene interne Batterie gespeist, wobei dann die Kapazität des Gerätes viel geringer ist.

→ Das Aufladen der Batterie des GPS-Modules kann auf zwei Arten erfolgen:

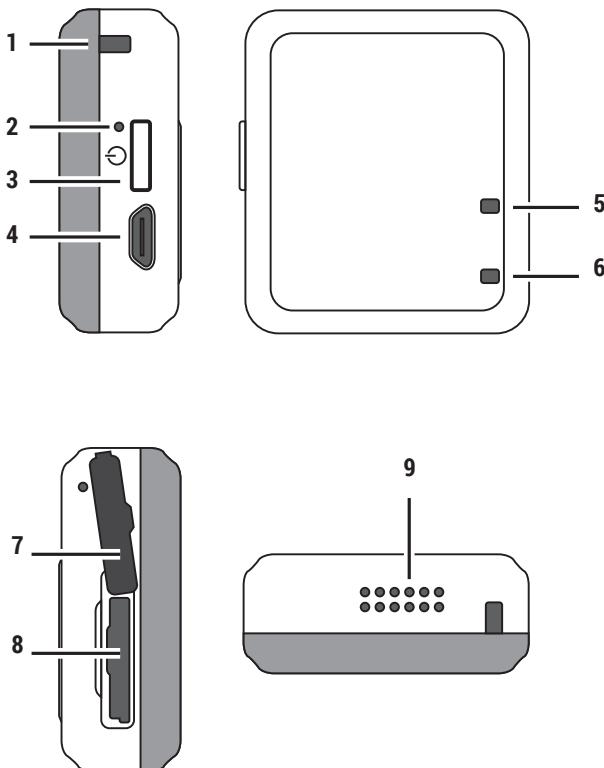
- Direktes Aufladen durch Entfernen aus dem GPS-Modul und Aufladen mit dem GPS-Ladegerät, das in diesem Kit enthalten ist.
- Indirektes Aufladen, indem die Hauptbatterie des Pedelecs elektrischen Fahrrades aufgeladen wird.

→ Der Verbrauch des GPS-Modules hängt ganz von der Anschlusshäufigkeit des GPS ab, wobei man diesen Parameter über Einstellungen konfigurieren kann (siehe Betriebsanleitung). Beispielsweise hat das Modul bei einer Anschlussfrequenz von 10 Minuten und einer internen GPS-Batterie mit 100% Kapazität eine Reichweite von 2 Tagen.

DE PASSWORT ZURÜCKSETZEN

Bei Verlust des Passwortes können Sie das Gerät durch Drücken der Reset-Taste am Modul zurücksetzen. In diesem Fall wird das Modul auf die Werkseinstellungen und das Passwort auf „123456“ zurückgesetzt.

1. Loch für Umhängeband
2. Reset-Öffnung
3. Schalterknopf
4. Ladegerätbuchse
5. GSM-Anzeige
6. GPS-Anzeige
7. Schlitz Gummistecker
8. SIM-Steckplatz (Mikro-SIM-Karte für iPhone4)
9. Mikrofonbuchsen



DE BEDIENUNGSANLEITUNGEN

ANLEITUNG

SMS an die Nummer der SIM-Karte des Moduls.
EXAMPLE

ADMINISTRATORWECHSEL – Wird verwendet, um die Telefonnummer des Administrators einzustellen, über die das GPS-Modul kommuniziert. Wenn der Benutzer darauf klickt, gibt das System die Möglichkeit, die Telefonnummer des Administrators zu ändern.

PASSWORTÄNDERUNG (STANDARDMÄSSIG „123456“) – Dieses Passwort müssen Sie beim Zugang ins Netz verwenden und es ist notwendig, um den Administrator des GPS-Moduls zu wechseln.

MODULSTATUS – Dieses Kommando gibt Informationen über den Modulstatus, wie z. B. GPS-Signalstärke, Batteriestatus und GPS-Modul an.

SCHAFTFREQUENZ – Mit dieser Option können Sie die Frequenz, mit der das GPS-Modul seine Position aktualisiert, ändern. Bei hoher Frequenz (weniger Minuten) wird mehr Batterie verbraucht.

AKTIVIERUNG GPS POSITIONIERUNG – Mit dieser Option können Sie die GPS-Positionierung aktivieren, je nach der Häufigkeit von vorherigen Aktivierungen.

DEAKTIVIERUNG der GPS-Positionierung – Mit dieser Option können Sie die GPS-Positionierung drehen, um den Verbrauch zu reduzieren.

APP

Passwort, sos1, Telefonnummer#
Example: 123456,sos1,666111333#

Passwort, t, neues Passwort#
Example: 123456,t,654321#

dsp#

tim,Minuten#
Example: tim,10#

gon#

goff#



AJUSTES LOCALIZACIÓN BICICLETA

NÚMERO MÓDULO GPS

TELÉFONO PRINCIPAL

CONTRASEÑA GPS 123456

FRECUENCIA RASTREO GPS 10

ESTADO PETICIÓN MÓDULO GPS

IDIOMA Chino

ACTIVAR POSICIONAMIENTO GPS

NETZ

Zugang zur Internetseite mit der ID und dem Passwort, danach auf Einstellungen / Geräteinstellung / Befehl einstellen / Master Nr. (SOS1) klicken.

Zugang zur Internetseite mit der ID und dem Passwort, danach auf Change Password klicken.

Direktzugriff die Internetseite mit der ID und dem Passwort.

Zugang zur Internetseite mit der ID und dem Passwort, danach auf Einstellungen / Geräteinstellung / Befehl einstellen / Intervall hochladen klicken

-

-

¿WER?

Über Internet:
Jeder
Über SMS/APP:
Jeder

Über Internet:
Jeder
Über SMS/APP:
Administrator

Über Internet:
Jeder
Über SMS/APP:
Administrator

Über Internet:
Jeder
Über SMS /APP:
Administrator

Über Internet: Nein
Über SMS /APP:
Administrator

Über Internet: Nein
Über SMS /APP:
Administrator

(*) Die Positioniergenauigkeit des Moduls ist von der Signalstärke und der Verbindungsart abhängig . Die GPS-Verbindung (unter freiem Himmel) gibt die Information mit einer Genauigkeit von 10 Metern an. Die LBS-Verbindung (in Innenräumen oder in den Straßen der Städte) ist die LBS-Verbindung viel ungenauer, da sie auf der Triangulation von GSM-Antennen basiert.

MANUEL DU TRACEUR GPS

FR SOMMAIRE

IMPORTANT	03
SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT	03
PIÈCES INCLUSES DANS LE KIT	03
INSTALLATION DU MODULE GPS	04
RÉGLAGES INITIAUX DU MODULE GPS	04
ACTIVATION DU MODULE GPS	04
CONSOMMATION ET CHARGE DU MODULE GPS	05
RÉINITIALISATION DU MOT DE PASSE	05
INSTRUCTIONS D'OPÉRATIONS	06

FR IMPORTANT

Ce module GPS a été conçu pour la localisation et la protection antivol du vélo électrique EASY MOTION. Le module GPS peut présenter des écarts par rapport à la position indiquée, en fonction de l'emplacement de celui-ci et du système de localisation utilisé. Il peut également exister des retards dans la communication avec le module GPS en raison de certains opérateurs de télécommunication.

La compagnie ne pourra pas être tenue responsable de tout usage malveillant de ce dispositif.

FR SPÉCIFICATIONS

- **GSM network:** 850/900/1800/1900MHz
- **GPRS standard:** Class 12, TCP/IP
- **Temps de localisation du GPS:**
 - 30 secondes par ciel dégagé après un long temps sans se connecter ou avoir bougé de plusieurs centaines de kms
 - 5 secondes par ciel dégagé si le gps n'a pas beaucoup bougé ou si la dernière connexion est récente
- **Précision du GPS:** 10-15m(par ciel dégagé)
- **Temperature de fonctionnement:** -20°C ~ +70°C
- **Plage d'humidité:** 5% ~ 95% RH
- **Dimensions:** 40 (length) x 34 (width) x 14 (height) mm
- **Poids:** 24g

FR PIÈCES

- Module GPS



- Convertisseur de tension

(only ebikes)



- Chargeur du module GPS



INSTALLATION DU MODULE GPS-EBIKES

- Étape 1 : Démonter le couvercle inférieur du tube diagonal du cadre pour accéder au câble d'alimentation de la batterie.



- Étape 2 : Connecter le « convertisseur de tension » audit câble d'alimentation de la batterie.



- Étape 3 : Introduire le « module GPS » dans le boîtier du couvercle inférieur du tube diagonal du cadre.



- Étape 4 : Connecter le « module GPS » au câble Micro USB provenant du « convertisseur de tension ».

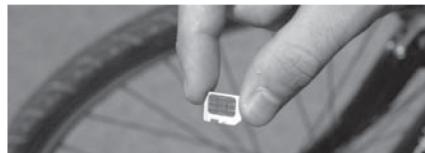


- Étape 5 : Monter le couvercle inférieur du tube diagonal du cadre.



RÉGLAGES INITIAUX DU MODULE GPS

- Se munir d'une carte Micro SIM.



- Vérifier que la carte Micro SIM n'a pas de code PIN.
→ Vérifier que le module GPS est éteint et, dans le cas contraire, l'éteindre.

WARNING!

- Introduire la carte Micro SIM dans la rainure du module GPS dans la position indiquée.



- Allumer le module GPS en appuyant sur le bouton ON pendant 3 secondes. Les indicateurs lumineux s'allumeront alors.

Codeur indicateur lumineux	Fonction	Clignotement Lent	Clignotement Rapide	Arrêt
----------------------------	----------	-------------------	---------------------	-------

Bleu	Indicateur GPS	Recherche GPS	GPS trouvé	GPS éteint
Jaune	Indicateur GSM	Recherche GSM	GSM trouvé	GSM éteint

ACTIVATION DU MODULE GPS

L'activation du module GPS peut être réalisée à travers:

1. Envoi de messages SMS au numéro de mobile de la carte Micro SIM
2. Accès au site internet www.gps123.org, en y accédant via l'introduction de l'ID et du mot de passe (par défaut « 123456 »). Le site propose de nombreuses fonctions complémentaires telles que la lecture des mouvements du module, la création de géo-barrières, etc.
3. L'application BH BIKES Premium disponible sur Apple Store et Play Store, en accédant à Bike Profile / Locate My Bike Settings.

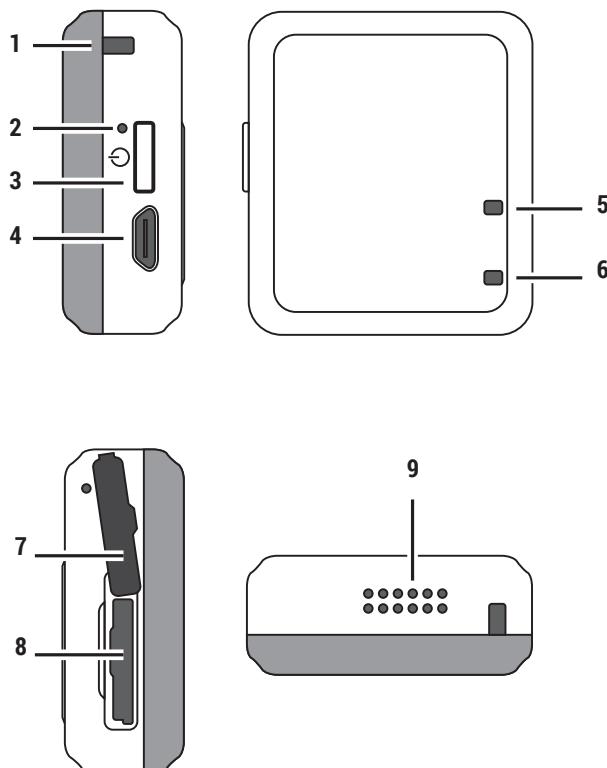
CONSOMMATION ET CHARGE DU MODULE GPS

- ➔ La batterie du vélo électrique alimente le module GPS à condition que sa charge dépasse 10%. En deçà de ce niveau de charge, le module GPS sera alimenté par sa propre batterie interne, celle-ci ayant une capacité beaucoup plus limitée.
- ➔ La charge de la batterie du module GPS peut être réalisée de deux façons:
 - Charge directe, en extrayant le module GPS et en utilisant le chargeur du module GPS inclus dans ce kit.
 - Charge indirecte, en chargeant la batterie principale du vélo électrique.
- ➔ La consommation du module GPS dépend totalement de la fréquence de connexion GPS, ce paramètre pouvant être modifié en suivant les instructions d'activation. Par exemple, avec une fréquence de 10 minutes de connexion, la batterie interne du GPS à 100% de capacité aura une durée de 2 jours.

RÉINITIALISATION DU MOT DE PASSE

En cas de perte du mot de passe, le dispositif peut être réinitialisé en appuyant sur le bouton de réinitialisation sur le module. Dans ledit cas, le module reviendra aux paramètres d'usine et le mot de passe sera «123456».

1. Prise du câble
2. Orifice de remise à zéro
3. Bouton de mise en marche
4. Prise du chargeur
5. Indicateur GSM
6. Indicateur GPS
7. Couvercle en caoutchouc pour la rainure
8. Rainure pour SIM (micro carte d'iPhone 4)
9. Prise du microphone



FR INSTRUCTIONS D'OPÉRATIONS

INSTRUCTIONS

SMS SMS au module de SIMCARD. EXAMPLE

CHANGEMENT D'ADMINISTRATEUR - Utilisé pour établir le numéro de téléphone d'administrateur à travers lequel communiquera le module GPS. Si l'utilisateur clique dessus, le système lui proposera de modifier le numéro de téléphone d'administrateur.

CHANGEMENT DE MOT DE PASSE (PAR DÉFAUT, « 123456 ») - Il s'agit du mot de passe utilisé pour accéder au site internet, nécessaire pour modifier l'administrateur du module GPS.

ÉTAT DU MODULE - Cette commande renseigne sur l'état du module en apportant des informations telles que le signal GPS, l'état de la batterie du module GPS, et GPS allumé ou éteint.

FRÉQUENCE DE CONNEXION - Cette option permet de changer la fréquence sur laquelle le module GPS actualise sa position. Plus la fréquence est haute (moins de minutes), plus importante sera la consommation de batterie.

ACTIVATION DE LA LOCALISATION GPS - Cette option permet d'activer la localisation GPS selon la fréquence d'activation préalable.

DÉSACTIVATION DE LA LOCALISATION GPS - Cette option permet d'éteindre la localisation GPS, réduisant ainsi la consommation de façon drastique.

mot de passe,sos1,numéro de téléphone#
Example: 123456,sos1,666111333#

mot de passe,t,nouveau mot de passe#
Example: 123456,t,654321#

dsp#

tim,minutes#
Example: tim,10#

gon#

goff#

EMOTION

AJUSTES LOCALIZACIÓN BICICLETA

NÚMERO MÓDULO GPS

TELÉFONO PRINCIPAL

CONTRASEÑA GPS 123456

FRECUENCIA RASTREO GPS 10

ESTADO PETICIÓN MÓDULO GPS

IDIOMA Chino

ACTIVAR POSICIONAMIENTO GPS

En accédant au site internet avec l'ID et le mot de passe, et en cliquant sur Setting / Device setting / Set Command / master No. (SOS1).

En accédant au site internet avec l'ID et le mot de passe, et en cliquant sur Changer mot de passe.

Directement en accédant au site internet avec l'ID et le mot de passe.

En accédant au site internet avec l'ID et le mot de passe, et en cliquant sur Setting / Device setting / Set Command / upload interval

-

-

Via Internet: Tout le monde
Via SMS/APP: Tout le monde

Via Internet: Tout le monde
Via SMS /APP: Administrateur

Via Internet: Tout le monde
Via SMS/APP: Administrateur

Via Internet: Tout le monde
Via SMS/APP: Administrateur

Via Internet: Non
Via SMS/APP: Administrateur

Via Internet: Non
Via SMS/APP: Administrateur

(*) La précision de la localisation du module dépend de la force du signal et du type de connexion. La connexion GPS (à ciel ouvert) offre une précision de 10 mètres. La connexion LBS (à l'intérieur ou dans les rues d'une ville) est beaucoup moins précise car elle se base sur la triangulation d'antennes GSM.

MANUALE TRACKER GPS

II INDICE

IMPORTANTE	03
SPECIFICHE RELATIVE AL PRODOTTO	03
PARTI INCLUSE NEL KIT	03
INSTALLAZIONE DEL MODULO GPS	04
REGOLAZIONI INIZIALI DEL MODULO GPS	04
UTILIZZO DEL MODULO GPS	04
CONSUMO E CARICAMENTO DEL MODULO GPS	05
RESET DELLA PASSWORD	05
ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO	06

II IMPORTANTE

Questo modulo GPS è stato progettato per la localizzazione e la protezione antifurto della bicicletta elettrica EASY MOTION. In base al sistema di localizzazione utilizzato, il modulo GPS indicherà piccoli scostamenti rispetto alla posizione indicata. Possono inoltre verificarsi ritardi nella comunicazione con il modulo GPS imputabili a determinati operatori di telecomunicazione.

L'azienda non si assume alcuna responsabilità per l'utilizzo indebito di tale dispositivo.

II SPECIFICHE

- **GSM network:** 850/900/1800/1900MHz
- **GPRS standard:** Class 12, TCP/IP
- **Tempo di localizzazione GPS:**
 - 30sec con cold boot(all'aperto)
 - 29sec con warm boot(all'aperto)
 - 5sec con hot boot (all'aperto)
- **Accuratezza di localizzazione GPS:** 10-15m(all'aperto)
- **Temperatura di lavoro:** -20°C ~ +70°C
- **Umidità di lavoro:** 5% ~ 95% RH
- **Dimensioni:** 40 (length) x 34 (width) x 14 (height) mm
- **Peso:** 24g

II INCLUDE

- Modulo GPS



→ Convertitore di tensione

(only ebikes)



→ Caricatore del modulo GPS



II INSTALLAZIONE DEL MODULO GPS -EBIKES

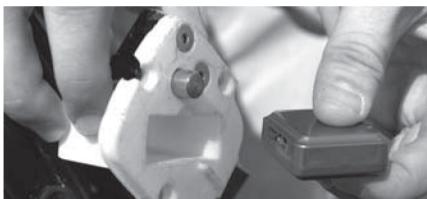
- Fase 1 : Smontare il coperchio posto sull'estremità inferiore del tubo diagonale del telaio per accedere al cavo di alimentazione della batteria.



- Fase 2: Collegare il "convertitore di tensione" a suddetto cavo di alimentazione della batteria



- Fase 3: Introdurre il "modulo GPS" nell'alloggio del coperchio posto sull'estremità inferiore del tubo diagonale del telaio



- Fase 4: Collegare il "modulo GPS" al cavo Micro USB proveniente dal "Convertitore di tensione"



- Fase 5: Montare il coperchio inferiore del tubo diagonale del telaio



- Assicurarsi che il modulo GPS sia spento e, in caso contrario, provvedere allo spegnimento.

- Introdurre la Micro SIM nella fessura del modulo GPS enella posizione indicata.

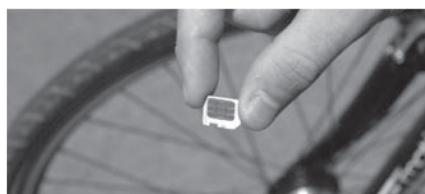


- Accendere il modulo GPS premendo il pulsante ON per 3 secondi. In questo momento si accenderanno le luci.

Colore della luce	Funzione	Lampeggio Lento	Lampeggio Rapido	Spento
Azzurro	Indicatore GPS	Ricerca GPS	GPS rilevato	GPS spento
Giallo	Indicatore GSM	Ricerca GSM	GSM rilevato	GSM spento

II AREGOLAZIONI INIZIALI DEL MODULO

- Scegliere una micro SIM dati.



- Assicurarsi che non disponga di codice PIN.

WARNING!

II UTILIZZO DEL MODULO GPS

Il modulo GPS può essere utilizzato per:

1. Inviare SMS al numero di cellulare associato alla Micro SIM
2. Accedere al sito www.gps123.org dopo aver inserito ID e password (per default "123456"). Il sito offre molte funzioni aggiuntive tra cui la riproduzione dei movimenti del modulo, il posizionamento di geo-barriere, ecc.

3. L'applicazione BH BIKES Premium è disponibile su Apple Store e Play Store, accedendo a Bike Profile / Locate My Bike Settings.

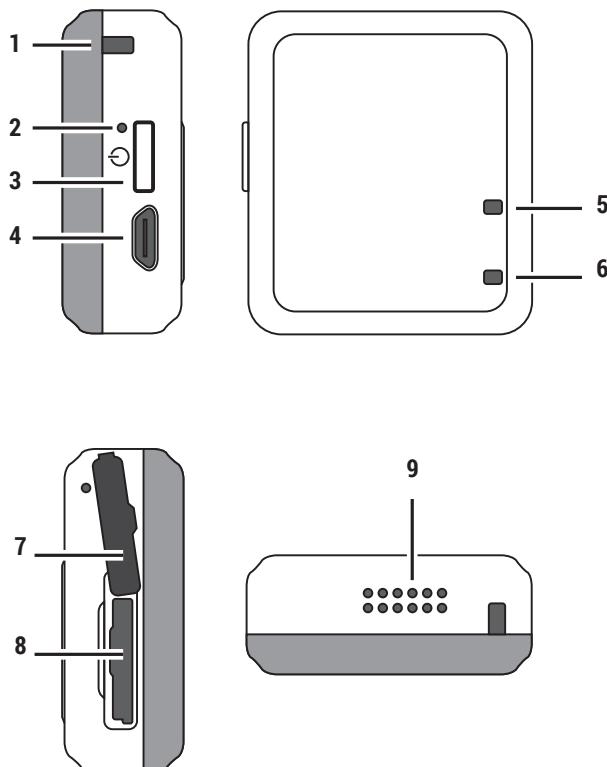
CONSUMO E CARICA DEL MODULO GPS

- ➔ La batteria della bicicletta elettrica alimenta il modulo GPS purché la sua carica superi il 10%. Al di sotto di questo livello di carica, il modulo GPS verrà alimentato da una batteria interna, con una capacità molto più limitata.
- ➔ La carica del modulo GPS può avvenire in due modi:
 - Carica diretta, ovvero estraendo il modulo GPS e utilizzando l'apposito caricatore incluso nel kit.
 - Carica indiretta, ovvero caricando la batteria principale della bicicletta elettrica.
- ➔ Il consumo del modulo GPS dipende totalmente dalla frequenza di connessione GPS, essendo tale parametro modificabile seguendo le istruzioni per l'utilizzo. Ad esempio, con una frequenza di connessione di 10 minuti, la batteria interna del GPS al 100% della capacità avrà una durata di 2 giorni.

RESET DELLA PASSWORD

In caso di smarrimento della password, è possibile resettare il dispositivo premendo il pulsante di reset presente sul modulo. In tal caso il modulo verrà reimpostato sui parametri di fabbrica e la password sarà "123456".

1. Foro per laccio
2. Foro per reset
3. Interruttore
4. Foro per la ricarica
5. Indicatore GSM
6. Indicatore GPS
7. Coperchio in gomma copri alloggio
8. Alloggio per SIM (micro card per iphone 4)
9. Fori per microfono



II ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

ISTRUZIONI

SMS SMS al modulo SIMCARD.

EXAMPLE

VARIAZIONE AMMINISTRATORE - Si utilizza per stabilire il numero di telefono dell'amministratore tramite il quale avverrà la comunicazione del modulo GPS. Se l'utente preme questo pulsante, attiverà l'opzione per la variazione del numero di telefono dell'amministratore.

VARIAZIONE PASSWORD (PER DEFAULT, "123456") - Questa password viene utilizzata per accedere al sito ed è necessaria per variare l'amministratore del modulo GPS.

STATO DEL MODULO - Questo comando offre informazioni sullo stato del modulo tra cui la potenza del segnale GPS, lo stato della batteria del modulo GPS e lo stato del GPS se spento o acceso.

FREQUENZA DI CONNESSIONE - Questa opzione consente di cambiare la frequenza con la quale il modulo GPS aggiorna la propria posizione. Più la frequenza è alta, maggiore sarà il consumo della batteria (meno minuti).

ATTIVAZIONE DEL POSIZIONAMENTO GPS - questa opzione consente di attivare il posizionamento GPS in base alla frequenza di attivazione precedente.

DISATTIVAZIONE DEL POSIZIONAMENTO GPS - Questa opzione consente di spegnere la funzione di posizionamento GPS, riducendo drasticamente il consumo.

Password,sos1,numero di telefono#
Example: 123456,sos1,666111333#

Password,t,nuova password#
Example: 123456,t,654321#

dsp#

tim,minuti#
Example: tim,10#

gon#

goff#

APP



AJUSTES LOCALIZACIÓN BICICLETA

NÚMERO MÓDULO GPS

TELÉFONO PRINCIPAL

CONTRASEÑA GPS 123456

FRECUENCIA RASTREO GPS 10

ESTADO PETICIÓN MÓDULO GPS

IDIOMA Chino

ACTIVAR POSICIONAMIENTO GPS

WEB

Accedendo al sito con l'ID e la password e cliccando su Setting / Device setting / Set Command / master No. (SOS1).

Accedendo al sito con l'ID e la password e cliccando su Change Password.

Directamente accediendo a la web con el ID y la contraseña.

Accedendo direttamente al sito con l'ID e la password.

-

-

CHI?

Via Web: Chiunque
Via SMS/APP: Chiunque

Via Web: Chiunque
Via SMS/APP: Amministratore

Via Web: Chiunque
Via SMS/APP: Amministratore

Via Web: Chiunque
Via SMS/APP: Amministratore

Via Web: No
Via SMS/APP: Amministratore

Via Web: No
Via SMS/APP: Amministratore

(*) La precisione DELLA POSIZIONE INDICATA DAL MODULO varia in base alla potenza del segnale e al tipo di connessione. La connessione GPS (ALL'APERTO) offre una precisione di 10 metri. La connessione LBS (in spazi chiusi o per le vie delle città) E' MENO PRECISA PERCHE' si basa sul sistema di triangolazione di antenne GSM.



B H B I K E S . C O M

