

キーホルダ付 GPS ロガー-SJ-527

日本語簡易マニュアル

特徴

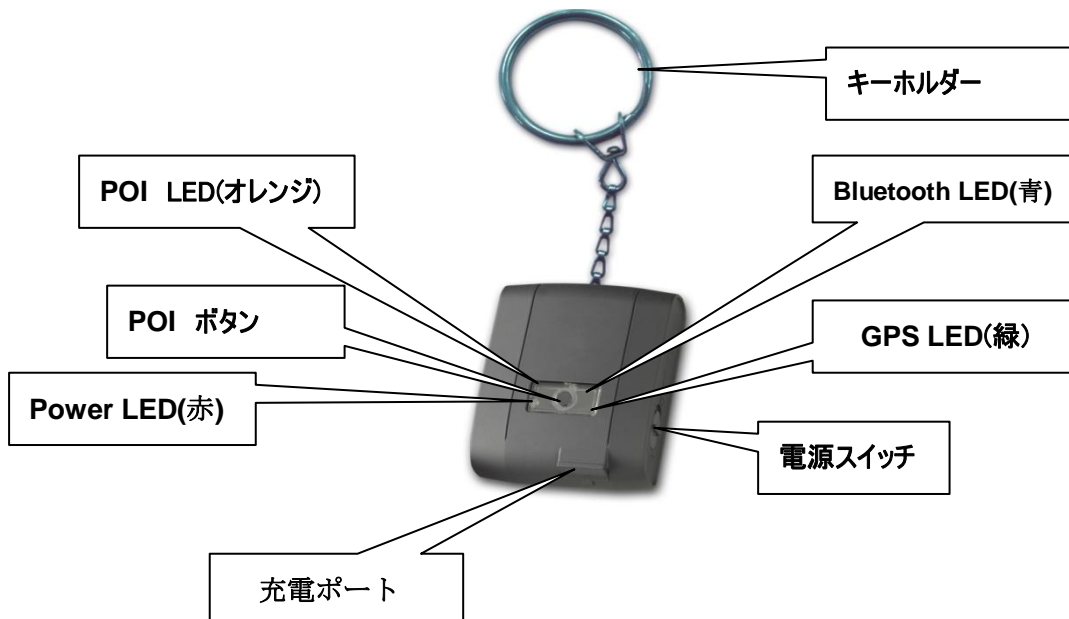
- ・ Skytrap 5 チップセット 54 チャンネルを搭載
- ・ 超高感度-160dbm
- ・ コールドスタート 35 秒、ウォームスタート 32 秒、ホットスタート 1 秒（平均値）
- ・ 省電力設計 10 時間稼働
- ・ プロトコル NMEA 0183 GGA, GSA, GSV (3 秒ごと), RMC
- ・ Bluetooth 内蔵
- ・ 最大 100,000 点のログ、8MB メモリ（緯度、経度、速度、UTC 時間、）
- ・ 日本語対応ソフトウェア

A 付属品

1. 本体 2. カーチャージャー 3. USB ケーブル 4. ソフトウェア CD



B. 本体外観



C. 充電方法

初めて使用するときは満充電させてください。

USB ケーブルと GPS 本体を接続しパソコンの USB ポートまたはカーチャージャーを使用する場合、車のシガー電源に差し込んでください。

1 時間ほどで充電が完了します。

- ・赤 LED が点滅しているときはバッテリーローです。充電してください。
- ・赤 LED が点灯していると充電中です。
- ・赤 LED が消えたら充電完了です。

D. PC/PDA との接続

D-1 初めて使用する場合は満充電にする

満充電で約 10 時間動作します。

D-2 PC/PDA の Bluetooth をオンにする

PC/PDA の Bluetooth をオンにする前に本機器の電源をオンにし

PC/PDA の Bluetooth 検索で見つかるようにします。

もし PC/PDA に Bluetooth 機能がない場合、Bluetooth カード、 dongle をご購入ください。

注意: ペアリングの際にパスコードを入力する場合パスコードは「0000」です。

D-3 Bluetooth マネージャーに自動的にショートカットが作成されます。

ペアリングが完了しましたら Bluetooth マネージャーに “BT GPS” が表示されます。

それをクリックすることで接続が完了します。

D-4 ポート番号を調べる

ペアリングが完了しましたら割り当てられた COM ポートを確認します。

“シリアルポート” をクリックしポート番号を確認してください。

D-5 正しいポート番号を地図ソフトに設定する

お使いになる地図ソフトに正しいポート番号を設定してください。

注意: TomTom のような地図ソフトウェアでは、PDA/電話モデルによって

「他の Bluetooth GPS」または「他のケーブル NMEA GPS」をセットする必要があるかもしれません。設定を変更するために、地図ソフトのメーカーにお問い合わせください。

E. 使用方法

E-1 位置情報の記録

パソコンの USB ポートまたはシガーアダプタを使用すると GPS は起動し GPS 測位を開始します。

GPS が測位したと同時に位置情報を本体メモリに記録します。

E-2 ソフトウェア・ドライバのインストール

ソフトウェア CD を CD ROM ドライバに入れてください。自動的にインストールプログラムが立ち上がります。自動的にインストールプログラムが開始されない場合は

「gpsPhoto Tagger_install.exe」をダブルクリックしてください。

E-3 PC 接続

GPS Photo Tagger ソフトウェアは接続ポートとボーレートを自動的に検索します。

このソフトウェアでデータのアップロード、設定の変更、ログ間隔の変更、ログデータを地図上で表示することができます。詳しくはソフトウェア日本語取扱説明書を参照してください。

F. その他

F-1 LED 表示

LED ステータス	点滅	点灯	LED オフ
Bluetooth (青)	未接続: 6秒に1回点滅	ペアリング中	電源オフ
Power (赤)	ローパワー: 1秒に1回点滅	充電中	充電が十分
GPS (緑)	GPS 測位中	GPS 未測位	Bluetooth 未接続
POI(オレンジ)	POI が登録されると 1 秒点灯		

F-2 初期設定

プロトコル NMEA 0183 GGA, GSA, GSV (3 秒ごと), RMC

ボーレート : 9,600dbt データム : WGS-84

F-3 GPS

Skytrap 5 チップセット 54 チャンネル

周波帯 : L1 1575.42MHz C/A コード : 1.023MHz

測位時間 : コールドスタート 35 秒、ウォームスタート 32 秒、ホットスタート 1 秒

F-4 Bluetooth

Bluetooth Ver 2.0 / SPP プロファイル

Class2

F-5 メモリー

内臓フラッシュメモリー: 8MB

データ記録容量: 約 100,000 点

F-6 サイズ

540mAh リチウムイオンバッテリー搭載 (満充電で約 10 時間動作)

サイズ: 50.0 (L) X 38.0 (W) X 15.0 (H) mm / 重さ: 37g

F. トラブルシューティング

問題	理由	解決方法
測位できないが時間はカウントされている。	GPS 信号が届いていないか、または弱く位置情報を取得できない。	上空が開けている場所に移動する。
ソフトウェアで GPS が動作しない。	Bluetooth 接続ができていない。	PC または PDA を再起動させる。回復しない場合、ソフトを再インストールする。
COM ポートへ接続できない (PC に認識されない)。	USB への差込が完全ではない。または他のデバイスによって COM ポートが使用されている。	一度取り外しきちんと差し込む他のデバイスを終了させる。
ソフトウェアで GPS が認識されない。	接続が不完全。	PC または PDA を再起動させる。回復しない場合、ソフトを再インストールする。
測位しない (PDA に接続時)。	無操作の状態が数分続くと、PDA が節電モードとなり、GPS との接続が切断される場合がある。	ソフトウェアを終了させ、再度起動し、接続をし直す。
測位しない。	室内での使用は GPS 信号が弱い、または信号が届かない。	上空が開けている室外に移動する。