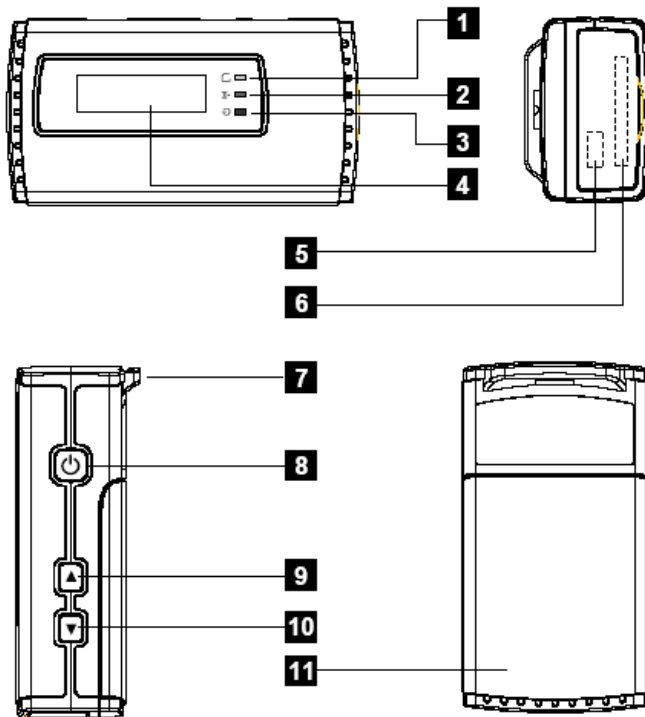




PHOTO FINDER

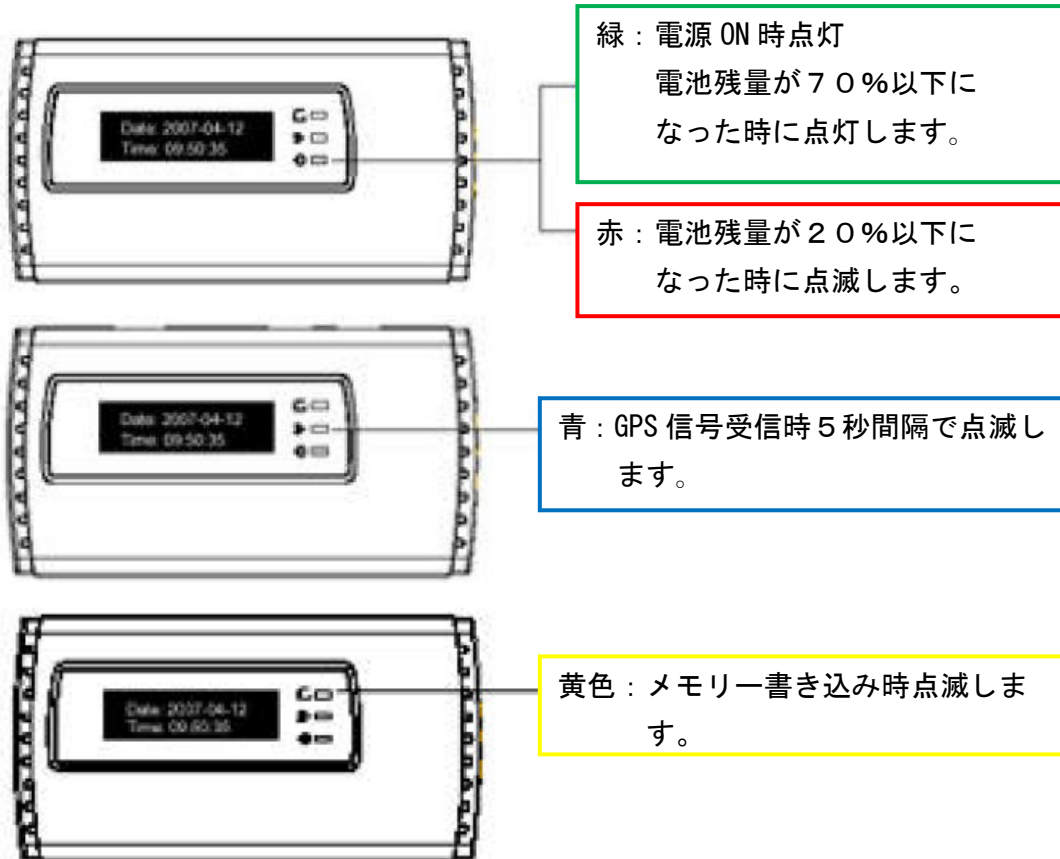
クイック日本語マニュアル

各機能と名称



1. LED 黄
メモリーステータス
2. LED 青
GPS ステータス
3. LED 赤 or 緑
電源ステータス
4. ディスプレイ
各情報表示
5. Mini USB ポート
カメラ、カードリーダー接続
6. メモリーカードスロット
SD/MM/MS カードスロット
- 7 ストラップ取り付け口.
ストラップなどを取り付ける
8. 電源ボタン
電源 ON/OFF
9. 10. 各セレクトボタン
表示切替ボタン
11. 電池ボックス
電池を設置する

LED 表示



使用方法

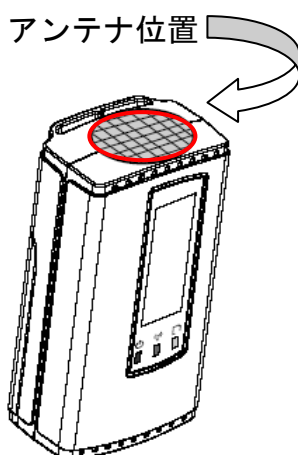
はじめに

ATP フォトファインダーは5秒間隔で時間と位置を記録し、本体に内蔵しているメモリーに書き込みます。電源を ON にすると自動的に GPS 受信を開始します。内蔵メモリーは 128MB で 550 時間以上の記録が可能です。

設定方法

1. 電池を入れます。
2. 電源ボタンを長押し（2，3秒）して電源を ON にします。
 - 2.1 LED 緑が2，3秒点灯します。
 - 2.2 ディスプレイに「GPS Picture Tracker V1.X」と表示されます。
3. GPS 受信を開始します。
 - 3.1 ディスプレイに「AcquiringGPS Signal」と表示され、LED 青が1秒毎に点滅します。
 - 3.2 GPS 測位するとディスプレイに「Current Date and UTC Time」と表示され緯度、経度が表示されます。LED 青が2，3秒毎に点滅します。
 - 3.3 デジタルカメラの時刻をフォトファインダーの UTC 時刻に合わせてください。※日本時刻は UTC Time + 9 時間です。

4. フォトファインダーの位置を決めてください。
その時、GPS アンテナが上になるように設置してください。



5. フォトファインダーの設定が完了しましたらデジタルカメラで撮影してください。
6. メモリーカードに保存された写真に GPS データを書き込みます。
 - 6.1 デジタルカメラからメモリーカードを抜いてください。
 - 6.2 フォトファインダー下部のカバーを開け、カードスロットにメモリーカードを差し込みます。

※フォトファインダーには SD/MMC/MS メモリースロットが内蔵されています。その他のメモリーカードを使用する場合、mini USB 端子にカードリーダーを差し込み GPS データを書き込むことができます。
 - 6.3 「Mapping GPS Data」と表示され「YES」を選択します。
 - 6.4 「Time Zone select」と表示されたらすぐに>で日本時間+9に設定してください。3秒くらい何もボタンを押さないと自動的に設定完了されます。

※絶対にこの時からメモリーカードを抜いたり、バッテリーをはずしたりしないでください！データの破損の原因となります。
 - 6.5 「Find Matching time」と表示され写真の時刻と GPS データの時刻が同じ写真を探します。
 - 6.6 「～ Pictures were Tagged Successfully」と表示されたら写真への GPS データ書き込み完了です。

メモリーカードを取り外すことができます。
7. GPS データを書き込んだ写真はいろいろな用途に使用することができます。
 - 7.1 個人用
Google Earth 上で張り付けた写真を共有することもできます。

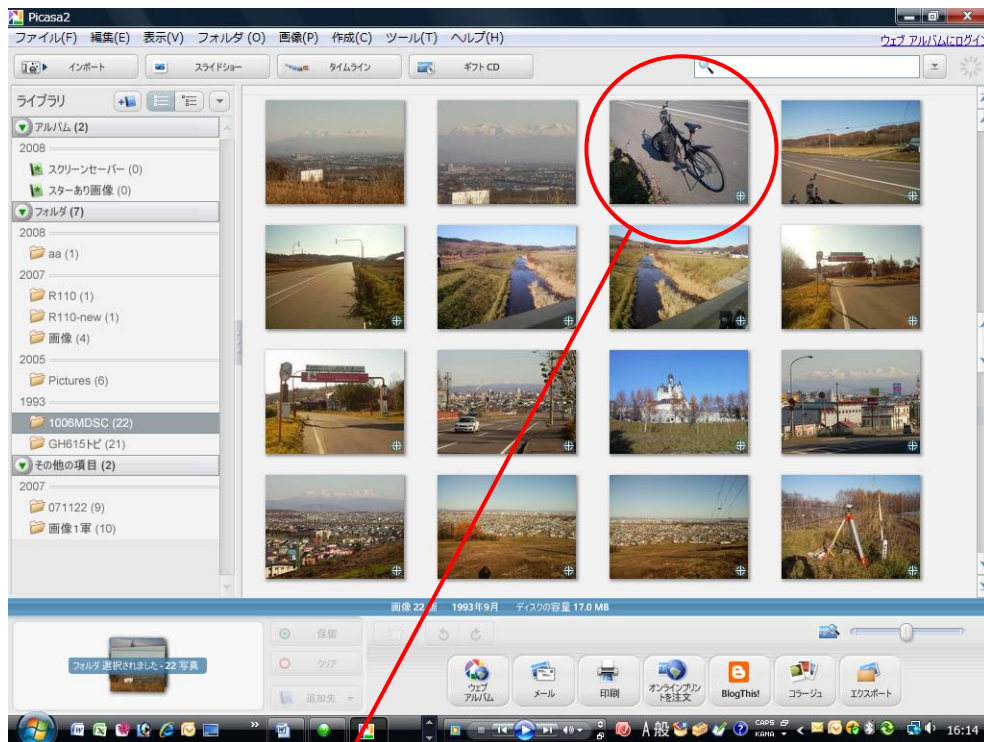
7.2 商業用

7.3 ナビゲーション用

GPS データを書き込んだ写真は GPS 写真に対応しているナビゲーションデバイスで使用することができます。

Picasa2

1. Picasa2 と Google Earth を使ってみよう。
2. Picasa2 と Google Earth を www.google.com からダウンロードします。
3. Picasa2 はいろいろな機能を持った WEB 上で写真のアップロードができるソフトウェアです。



crossmark

4. Picasa2 に写真を取り込むと、右下に“crossmark”がついている写真があります。これはこの写真に GPS データが書き込まれていることを意味します。右クリック→プロパティで GPS データを見ることができます。

5. Picasa2 はユーザー登録することでウェブ上に自分だけのアルバムを作成することも可能です。

GPS データのバックアップ

ATP Photo Finder と PC を USB 接続することによって、GPS データをバックアップすることができます。PC と接続すると自動的に Photo Finder の GPS フォルダが開きます。その中にあるテキストファイルに NMEA 形式で位置情報が保存されています。

トラブルシューティング

GPS データが写真にうまく書き込まれません。

- ・カメラの時間の設定が Photo Finder GPS 時間と同じ時間に設定されているか確認してください。
- ・カメラの時間設定が ON になっているか確認してください。

GPS 測位できません。

- ・上空が開けている場所で使用しているか確認してください。
- ・車の中ではガラスで GPS 信号が遮断される可能性もあります。

GPS データをメモリーカードに書き込むことができません。

- ・バッテリー残量が少ない可能性があります。バッテリーを新しいものに交換してください。
- ・Photo Finder に対応していないメモリーカードではないか確認して下さい。

仕様

ディスプレイ	バックライト付 128×32ドットマトリクス FSTN
カードとの互換性	Compact Flash 4.0規格 SD 2.0 SDHC規格 MMC 4.2規格 Memory Stick PRO/Duo
OTGインターフェイス	Mini USB
搭載メモリ	128MB NANDフラッシュ
バッテリー	AAA x 2
USBケーブル	Mini USB
寸法	82 x 43 x 26 mm
重量	60g/電池含まず

GPSモジュール	
チップセット	SiRF Star III
衛星受信チャンネル	20
高感度(追跡)	-155dBm.
通常起動	45 秒
高速起動	1 秒
再補足	0.1 秒
使用可能最高高度	18000 m
追跡可能最高速度	514 m /秒
環境	
環境温度	-30°C ~ 85°C



GPSDGPS.COM

〒078-8350 北海道旭川市東光 10 条 1 丁目 4-11

TEL: 0166-73-3780 FAX: 0166-73-3781

www.gpsdgps.com

websupport@gpsdgps.com