



2008/03/13

ATP GPS「Photo Finder」(フォトファインダー) 発売のお知らせ ～デジカメと一緒に持ち歩き、PC 無しで写真データへGPS情報を簡単に書き込み可能～

この度、ATP Japan よりデジタルカメラで撮影した写真データに GPS 情報を直接書き込み可能なカードリーダー、GPS「Photo Finder」(実用新案登録証:登録第 3136783 号取得済み。特許申請中)を発売致します。

これまで、デジカメなら気軽に好きなだけ写真撮影が出来る反面、写真データは PC などに保存・現像しただけで、撮影した写真ファイルの保存管理が煩雑だったかと思われます。

GPS チップセットが内蔵された、この「Photo Finder」で、GPS 情報を PC 無しで写真に直接書き込むことができると、どこで撮影したかが一目で判り、写真を撮る楽しみ等、活用範囲が広がります。

例えば、

1. GPS PHOTO FINDER で GPS 情報を写真に書き込むことで、旅先、営業先、ブログ用の写真等の撮影した場所をオンライン地図や、GPS 対応の地図ソフト上にて管理が可能。
2. フリーソフトの GoogleMap、Picasa2 等のツールを活用して家族や友人に Web 公開が可能。

<製品使用イメージ>

STEP 1



GPS情報取得。

本体起動後のGPS情報取得に若干時間を要します。

また本体を使用する環境、場所や時間によって、位置特定が異なることがあります。

また全く受信しない場合や受信に遅れが生じることがあります。

STEP 4



写真が保存されたメモリカードを写真ファインダーのカードスロットに差し込んで下さい。GPSデータが全ての写真に書き込まれます。(SD/MMC/MSカード対応)

MS SD MMC Card Reader DSC

STEP 2



デジタルカメラの時刻は出来る限り正確に設定して下さい。

フォトファインダーの表示時刻は協定世界時 (UTCタイム)となり日本時間より 9 時間となっております。

ご使用するデジタルカメラの時刻が、フォトファインダーよりも9時間になっていることを確認して下さい。

注:日本のタイムゾーンはGMT+9です。

STEP 5



利用可能なソフトウェアには Picasa2 及び Google Earth などがあります。これらのツールで写真を撮影した場所と時間を正確に追跡できます。友達や家族に写真をオンラインマップを通して、楽しめます。

注: Picasa2 および Google Earth はフリーウェアとなります。
<http://www.google.co.jp/>

STEP 3



あなたのデジタルカメラで写真を撮影前にGPSが動作していることを確認。

- Googleは米国およびその他の国Google Inc.の登録商標です。
- Google Earthは米国およびその他の国Google Inc.の登録商標または商標です。
- Google Mapは米国およびその他の国Google Inc.の登録商標または商標です。
- Picasa2は米国およびその他の国Google Inc.の登録商標または商標です。

<製品特長>

- ・ 直接カメラで保存した SD カードを、GPS Photo Finder 本体に差し込むことが可能。PC レス操作で、ダイレクトに GPS 情報を書き込み可能。
- ・ 対応カードリーダーを接続することで、CF カード、MMC カード、メモリースティックなどのメモリーカード、主要国内ブランドのコンパクトデジタルカメラに対応。
- ・ 内蔵 LCD スクリーンで、位置時刻情報、データアクセス情報確認、書き込み処理等が一目でわかる。
- ・ Google Earth 用、軌跡追跡可能な KML ファイルの自動生成機能搭載
- ・ 海拔情報、移動スピード記録機能搭載

<製品仕様>

製品外形

| | |
|--------------|---|
| ディスプレイ | バックライト付 128x32 ドット マトリクス FSTN |
| カード互換性 | Compact Flash 4.0 規格 SD 2.0 規格 SDHC 対応可能 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 | ミニ USB |
| 寸法 | 82 x 43 x 26 mm |
| 重量 | 60g (電池除く) |

内蔵 GPS モジュール仕様

| | |
|-----------|---------------|
| チップセット | SiRF Star III |
| 衛星受信チャンネル | 20 Chanel |
| 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 |

使用環境

| | |
|------|----------------|
| 環境温度 | -30 °C ~ 85 °C |
| 湿度 | ≤95% |

<発売予定時期>
2008年4月中旬予定

<価格>
オープン価格

<製品画像>



弊社製品のより詳しい情報につきましては、弊社特設サイト(英文)をご参照願います。
アドレス; <http://photofinder.atpinc.com/>

ATP 及び ATP ProMax のロゴマークは ATP Electronics Inc.の商標登録となります。
他のブランド、製品名は各所有者のロゴマーク、商標登録です。