

GARMIN®

OUTDOOR

<http://www.garmin.co.jp>

HANDY GPS CATALOG

お問い合わせ

We'll Take You There.

ガーミンのハンディGPSは、地球上のどこへでもあなたをお連れします。
1週間のキャラバンの果てに辿り着く事が出来る神々の頂、
まるで迷路のように入り組んだアーバンロード。
そして、ビッグフィッシュが潜む海底のその真上まで・・・GARMIN

GPSナビゲーション
出荷量No.1ブランド

GARMIN®

GARMINは1990年、Mr.GaryとDr.Min二人の技術者により産声をあげました。
翌年にリリースされた製品はエアプレーンやプレジャーボートに搭載され、高い信頼性により人気を博しました。
その後、手のひらに乗るような小さなボディで有りながら地図を搭載、より現在位置の把握が簡単になりました。
2000年には米国防総省の計らいによりGPSの精度アップが図られ、最新の機種では数メートルの誤差に収まる程。
現在もさらなる高機能化へと進化を続けるGARMINは北米でのカーナビゲーションの約半数を占めていることから、その高い信頼性を証明しています。



inReach Explorer+



GPSMAP 64sc J



Oregon 750TJ



eTrex Touch 35J



eTrex Touch 25J



eTrex 30xJ



eTrex 20xJ



eTrex 10J



Foretrex 30I

※本カタログに掲載している製品写真は全てハメコミ合成です。

GARMINハンディGPSはあらゆるシーンに対応し、最大限の機能であなたをバックアップします。

登山・バックカントリー・トレッキング

●登山口→分岐→水場→小屋などと、
予めルートを設定しておけば
経路地を次々に案内してくれます。

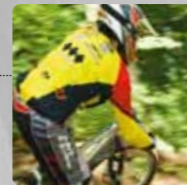


視界5mのホワイトアウト、風速20m/sの暴風雪、そんな時にこそGPS
が本領を発揮します。

●帰宅後の山行記録作成が楽になります。ハンディGPSは自動的に
軌跡データを記録しますので、「どのポイントを何時に通過したの
か?」「今日の移動距離は何kmだったのか?」を確認する事が出来ま
す。

自転車・バイク・旅行・街歩き

●オートルート機能が搭載されたモデルで
あれば、対応の道路地図と組み合わせる
事により目的地までの道のりをカーナビ
ゲーションのように探索してくれます。



●ガーミンのハンディGPSは全て防水仕様として作られていますので、
ツーリング中の突然の雨でも慌てることはありません。(日常生活
防水)

●対応の道路地図と組み合わせれば、地番号までの住所検索や電話
番号検索、そして「最寄りのガソリンスタンド」など、カテゴリ検索も
可能です。

マリンスポーツ・釣り

●海上では対地速度測定が困難ですが、
GPSを使えば容易に測定可能です。



●大漁のポイントを登録しておけば、
後日再訪する事が可能になります。

●コースラインからの距離や、VMG(コース有効速度)などが表示さ
れますので、ヨットレースなどでも活躍してくれます。

調査・研究

●今まで使用することが難しかった樹林の
中でも衛星受信がしやすくなりました。



●地図の存在しない辺境の地でも、
一度通った道を軌跡として保存可能です。

パソコン上でデータ管理をすればご自身のトレイルマップを作ること
も可能です。

●動植物の生息状況調査など、ワンタッチでポイント登録が可能で
すので位置情報の管理にとっても便利です。

機能アイコンと説明

GLONASS対応
 GLONASSはロシア版の全地球測位システム。米国版のGPSとGLONASSを併用する事により、受信できる衛星の数が約2倍になります。これにより、GPSのみで使用した場合に比べ、ビル街や沢底のような地形でも測位電波受信のチャンスが増え、測位不能に陥るケースが減る事になります。

TFTカラーディスプレイ
 川は水色、道は茶色、公園は緑など、情報ごとに色分けされています。アウトドアにおいてコンパクトなディスプレイから「如何に情報を素早く得られるか?」という事を考えると、これは大きなアドバンテージになります。また、強い日差しの下や晴天の雪上など、通常のディスプレイでは到底太刀打ちできないような厳しい条件下でも視認性が確保できるのが特徴です。

耐振動性
 振動に強い理由は ノンスピンドル・マシン (DVDドライブなどの回転する装置が使われていない) だという事。GPSを制御するプログラムから詳細地図データまで、その全てがメモリに内蔵されています。(※ロードレーサータイプの自転車に直付けするなど、路面からのショックが6Gを超えるような悪条件下では不具合が生じる場合もあります。)

地図表示機能
 本体のディスプレイに地図を表示する事が可能で、ベースマップとして1/20万概略地図が収録されています。また、二万五千分の一地形図が収録された日本登山地図やカーナビライクなナビゲーションが可能な日本詳細道路地図、沿岸部の情報が収録された日本航海参考図、各種海外地図も別途表示可能です。

気圧高度計
 GPS測位により緯度経度の座標以外にも高度も知る事が出来ます。しかし、水平方向の緯度経度に比べて垂直方向の高度は、精度が劣るという特徴を持っています。高精度の気圧センサを併用する事で、より精度の高い高度情報を得る事が可能となり、微妙な上昇下降などのトレンド情報も確認可能です。また、移動していない停滞時には定点での気圧変動を知る事も出来ますので、移行の天気予測にも役立ちます。

オートルート機能搭載
 目的地を選択して「ナビ」を指定すれば、そこまでの道のりを「時間優先」や「距離優先」などで自動的に検索します。また、案内中のルートを外れた場合も自動的に再探索でリートをを行います。交差点に近づくと共に進むべき方向をアラームと拡大表示で案内します。ガーミンのGPSはハンディでありながら、「カーナビ風」の道路探索が可能です。

内蔵カメラ
 GPSと連動したオートフォーカスのデジタルズームカメラが搭載されています。撮影した写真にはその場所の位置情報が埋め込まれますので、パソコン等での後処理が必要ありません。写真の解像度は3種類のサイズから選択でき、設定ページからは指定サイズによる残り撮影可能枚数が確認可能。撮影した写真は、内蔵メモリまたはスロットに装着したmicroSDメモリに保存されます。

LiveTrack
 スマートフォン経由で現在位置をリアルタイムで発信する機能。LiveTrackを開始するとメールやSNSへメッセージが送信されます。メールやSNSの書き込みをみた方が、そこに書かれているリンクをクリックする事により発信者の今いる位置が地図上で確認出来ます。

microSDスロット
 携帯電話やデジタルカメラにも採用されている、一般的な規格のメモリカード。入手しやすいコストパフォーマンスに優れたこれらのメモリメディアは、大容量のマップデータを保存するのに適しています。また、複数のメディアを地図ごとに使い分ければ、その都度転送する必要がなくなり、メディア交換だけで各種地図を切り替える事が可能です。

双方向衛星通信
 衛星電話網のイリジウム衛星と直接通信する事により、テキストデータの送受信を可能とします。また、移動中のトラックデータを送信する事により、ウェブブラウザに表示された地図上で現在地をほぼリアルタイムに表示します。

みちびき対応
 日本が整備を開始した独自の測位システム。準天頂衛星システムと呼ばれ、日本の空の真上に長い時間留まるような軌道を描いて飛んでいます。真上ですので、高いビルや深い渓谷でも電波が遮られるケースが少なくなり、安定した受信が可能になります。

防水装備
 思わぬ天候悪化で雨に見舞われても、アウトドアで使うことを考慮した設計をしているガーミンGPSは心配ありません。日常生活防水 (IPX7) のボディが安心感を与えてくれます。(※IPX7:IEC 60529 IPX7 standards 水深1mに静かに沈め、30分経過しても浸水しないという条件を満たす国際的に定められた標準に則った防水性能を示しますが、水没等による故障に関しては保障の範囲外となります。)

DEM表示対応
 2次元として面のデータ以外にも、その地点の高さを表すDEM(Digital Elevation Model)データを使い、地形に陰影を付けた表示を行います。DEM表示対応機は、内蔵の1/20万ベースマップにDEMデータを取録していますが、日本登山地図(Topo10M Plus)にもDEMデータが取録されていますので、こちらをお使い頂く事で、より詳細な地形表現が可能になります。

電子コンパス
 GPSは測位により自身の位置は特定出来ますが、向いている方向が分からないために、複数の測位データを元にそれを計算で割り出しています。電子コンパスは地磁気を元にするため即座に方向が分かります。3軸コンパスは機器を水平にせずとも、正しい方向を示す事が出来ます。

ワイヤレスデータ通信
 ワイヤレスデータ通信機能を持った機器間で、ポイント、軌跡、ルートの各データが送受信可能です。例えば、登山リーダーが予め入力しておいたその日のルートを、登山口でメンバーの機器にワイヤレスで送り込む事が可能です。

通知機能
 対応モデルとBluetoothで接続する事により、スマートフォンのスリープ画面に表示された通知内容を確認できます。スマートフォン側の設定により音声着信やメール、Facebook、Twitter、LINEなどからの通知内容がディスプレイに表示できます。

Garmin Connect
 ウェブアプリケーションのGarmin Connectを使用してGARMINのサーバーにデータをアップロード。移動軌跡を地図上に表示したり、高低差を確認しながら、過去のデータを統合的に管理可能です。
<http://connect.garmin.com/>

ConnectIQ
 スマートフォンのアプリ公開サイトに類似したサービスで、様々な時計デザインや機能、ページをダウンロード&インストールする事ができます。オフィスで使う際は落ち着いたアナログ時計の表示、アウトドアでは多機能クロノグラフの表示に変更するなどシチュエーションに合わせてお使い頂けます。

ジオキャッシング
 インターネットサイトで公開されているジオキャッシュは、世界中に散りばめられています。この公開情報を元に、宝箱を探す遊びが「ジオキャッシング」です。ガーミンのGPSは、専用のアイコンを用意するなど、ジオキャッシングサイト(geocaching.comやopencaching.com)に対応しています。PC接続すれば、各サイトからキャッシュデータを直接ダウンロードが可能ですので、お手軽にジオキャッシングが楽しむことができます。

各種プラットフォームで動作する多彩なソフトウェアとウェブサービス

クラウドデータ(マイコレクション)

ガーミン社サーバー内に設定されており、スマートフォンとPCの両環境で参照可能なデータ格納エリア。ガーミン社のオンラインサービス「myGarmin」に無料アカウント登録する事によりご利用頂けます。150MBのフリースペースが用意されているため、ルートやポイント、軌跡を保存するには十分な容量となります。携帯網経由で読み込んだオンライン地図上で軌跡やポイントなどのデータが確認出来ますので、地図表示不可のモデルでも現在地の確認が容易になります。



BaseCamp

当社ウェブサイトから無料ダウンロードで利用可能なPC向け地図管理ソフトウェア。日本登山地形図や日本詳細道路地図の地図データを表示する際に使用します。平面表示以外にも標高情報を持った日本登山地形図を表示する際は3D表示も可能です。また、表示された地図上でポイントやルートの作成、ナビ本体から読み込んだ軌跡データの解析や保存なども可能です。



Garmin Connect / Garmin Connect Mobile

アクティビティデータ管理サイト「Garmin Connect」はGPSMAP®64scJ/Oregon®750TJ/eTrex®Touch35Jでご利用頂けます。WindowsやMacintoshの各種ブラウザからは「Garmin Connect」ウェブベースでアクセス、iOSとAndroidOSのスマートフォンからは専用の無料アプリ「Garmin Connect Mobile」からアクセス。リアルタイム位置情報発信機能「LiveTrack」はGPSMAP®64scJ/Oregon®750TJ/eTrex®Touch35Jでお使い頂けます。

Live Track(リアルタイム位置情報発信)

対象機種とスマートフォンをBluetoothで接続してこの機能をオンにすると、希望の宛先へのメール発信やSNSへのポストが実行されます。情報受信者は通知されたリンクをクリックする事により、地図上で発信者の位置が確認可能です。登山に出かけた友人が「今どこにいるのか?リアルタイムで知る事が可能ですので、方が一の遭難時でも場所の特定が容易になります。 ※携帯電話回線がカバーしているエリアのみ利用可



ガーミンブランド初の双方向衛星通信機能付 GPSナビゲーター

inReach Explorer®+は、GPS受信によりマップ上の現在位置を確認可能とする従来のハンドヘルドGPS機能に加えて、衛星電話回線を利用したメッセージ送受信や軌跡情報の発信ができるガーミン初のモデルです。

100%グローバルイリジウムサテライトカバー機



inReach Explorer®+

インリーチ エクスプローラー プラス 品番:010-01735-24 価格:¥54,800(税別)
 内蔵メモリ2GB/高解像度カラーディスプレイ/無線データ転送/PC連携/Bluetooth/通知機能



衛星サブスクリプション(契約)が必要

使用開始にあたり、事前にinReach管理サイトより衛星サブスクリプション(契約)が必要。製品本体のIMEI番号を登録し、契約プランの選択とクレジットカードに登録が必要になります。

年間契約は中途解約ができません。自由契約は一時的な利用停止が可能であり、その間の課金はありません。



inReach Explorer®+契約料金プラン表				
	セーフティ	レジャー	エクスペディション	エクストリーム
SOS	無制限	無制限	無制限	無制限
テキストメッセージ	10件	40件	無制限	無制限
プリセットメッセージ	無制限	無制限	無制限	無制限
トラッキング周期	10分以上	10分以上	10分以上	2分以上
1トラックあたり	\$0.10	無制限	無制限	無制限
位置情報発信	\$0.10	無制限	無制限	無制限
月額				
年間契約	\$11.95	\$24.95	\$49.95	\$79.95
自由契約	\$14.95	\$34.95	\$64.95	\$99.95
追加料金				
1メッセージあたり	\$0.50	\$0.50	無し	無し

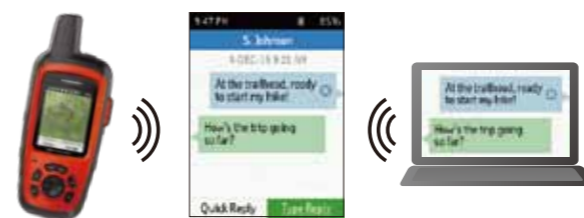
100%グローバルイリジウムサテライトカバー

inReach Explorer®+は、位置情報のわかるGPS衛星に加えて、イリジウムの衛星ネットワークを利用し、地球上のどの地域からも通信することが可能です。



メッセージ送受信コミュニケーション

inReach Explorer®+とinReach管理サイトで登録された連絡先間でメッセージの送受信が可能です。世界中をカバーしているイリジウム衛星を経由するため、携帯電話網のカバーエリア外でも問題ありません。



軌跡情報の配信

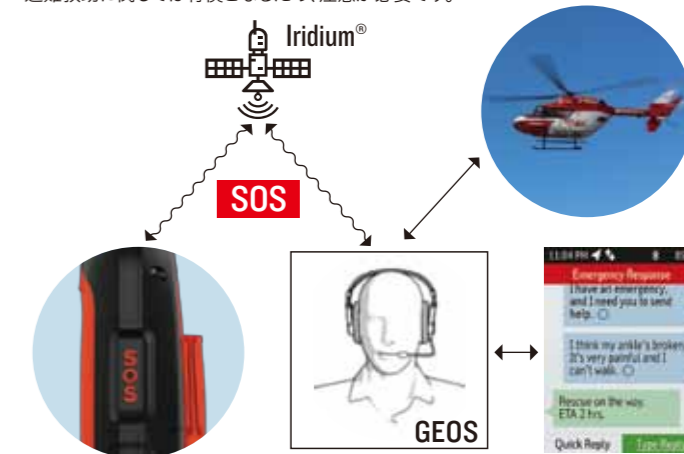
軌跡情報として現在地の座標を衛星電話回線経由で配信する事が可能です。軌跡の記録間隔はプランにより10分以上、2分以上で設定できます。これにより、ウェブサイトに表示された地図上でほぼリアルタイムに現在地の確認ができます。



SOS送信機能

緊急を要する場合は、通常はカバーで覆われているSOSボタンを押す事により救助要請を出す事が出来ます。SOS信号は国際救助組織であるGEOSに送られ、inReach管理サイトで登録されている緊急連絡先に事実確認が行われます。遭難が確定した場合は、その国ごとの民間救助組織と連携して遭難救助活動が開始されます。

遭難救助に関しては有償となるため、注意が必要です。



バッテリー駆動時間100時間

inReach Explorer®+は充電式リチウム電池を使用し、視界がクリアな状態で10分毎の追跡モードが可能です。バッテリーの駆動時間は省電力モードで30日100時間の使用が可能です。

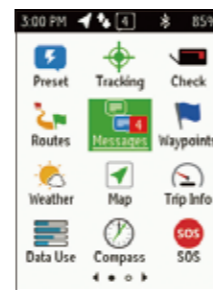
防水、耐衝撃性に優れたボディ

inReach Explorer®+は、過酷な環境における耐衝撃性に優れた構造をしています。また荒ぶる天候での使用にも備えた防水性(IPX7)を持つタフネスボディです。



Earthmate®App

Earthmate®APPIは、スマートフォンで動作するナビゲーションアプリです。inReach Explorer®+と連携してメッセージの入力をサポートしたり、ポイント情報などの連携を行います。各種データはクラウドに保存されるため、容量の心配がありません。Earthmate®でナビゲーションを開始するとinReach Explorer®+上でも同期してナビゲーションが開始されます。OutdoorとHuntの機能が拡張される有償版もございます。



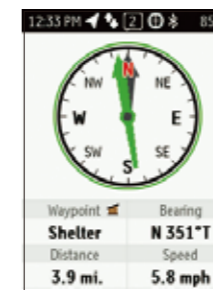
メニューページ

アイコンとテキストで多様なメニューを見やすく表現。



地図表示ページ

inReach管理サイトより世界各国の地図を選択し、無料でダウンロード&インストール。海外遠征の多い方でも地図毎に有償購入いただく必要がありません。



コンパスページ

目的地を設定したナビゲーションを実行すると、コンパス画面に目的地の方向を指し示す矢印が表示されます。



天気ページ

inReach Explorer®+は、直接天気予報を受信しますので現在の場所、目的地、ウェイポイントの天気予報を知ることが可能です。

ガーミンが誇る受信性能最高フラッグシップモデル

ハンディGPS最高受信性能のクアッドヘリックスアンテナ装備モデルに
高精度な日本詳細地形図2500/25000とデジタルカメラ搭載

日本詳細地形図2500/25000を標準搭載

GPSMAP®64scJには新開発の「日本詳細地形図2500/25000」を標準搭載。「日本詳細地形図2500/25000」は国土院の1/2500と1/25000縮尺のデジタルデータを採用しているため、登山者になじみの深い「二万五千分一地形図」に近い表示となります。また、登山での使い勝手を考慮して、登山道を太目に危険箇所を表す崖や岩記号を濃いめに描画しています。登山道や道路はルート自動探索に対応しているため、「目的地までの距離」などは登山道に沿った実際に近い数値が得られます。



二万五千分の一地形図に類似の表示で登山道ルーティングに対応



山小屋、三角点、送電線、電波塔、植生記号、等高線などの情報や、市街地でも十分に使える信号機、交差点など詳細道路情報や政令指定都市の区、市区町村名も収録しています。拡大すると建物の形状も確認できます。

GPSMAP®64scJ

ジーピーエス マップ 64 エスシージェイ【日本版】 品番:010-01199-36 価格:¥74,800(税別)

内蔵メモリ8GB/高解像度カラーディスプレイ/DEMデータによる地形陰影表示/microSDスロット/無線データ転送/PC連携/カメラ搭載/Bluetooth/LiveTrack/通知機能



3つの測位システムに対応

アメリカのGPS、ロシアのGLONASS、日本の準天頂衛星みちびきの補完信号に対応しました。測位衛星の受信可能数が2倍以上に増えるため、深い渓谷や森林でも信号ロストする事が少なくなりました。



Bluetoothでスマホ連携

対応するスマートフォンとBluetoothで接続する事により、スマートフォンアプリのGarminConnect Mobileと連携可能。連携時にはリアルタイム位置情報公開機能「Live Track」が利用できるため、インターネット経由で「今どこを登っているか」を公開する事が可能です。また、通知機能※にも対応しているため、スマートフォンへのメール、Facebook、Twitterなどの着信がGPSMAP®64scJ上の画面に表示されます。
※Bluetooth LEに対応したスマートフォンに対応

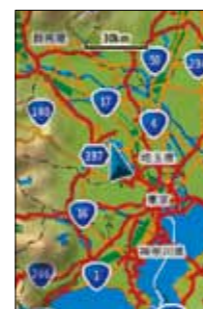
日本詳細地形図2500/25000が格納済み

国土院地形図データ「数値地図(国土基本情報)」を元に作成した、GarminGPSに格納可能な地形図データをプレロードしています。10m(最大5m)等高線や登山道、崖マークなどがわかりやすい表記がされているのが特徴です。



衛星状態ページ

受信している衛星の番号と電波の強さが確認できます。



地図ページ

デジタル標高データ(DEM)を元に、地形陰影表示が可能です。



気圧高度計ページ

気圧や高度を時系列的に記録・表示。縦・横軸のスケールは変更可能です。



軌跡保存ページ

内蔵メモリに記録しつつ、microSDメモリがセットされている場合はそちらにも記録するダブル記録です。



ルート検索ページ

目的地へ直線で案内する「直行」、道路を認識した「時間優先」等が選べます。



コンパスページ

目的地を設定したナビゲーションを実行すると、目的地の方向を指し示す矢印が表示されます。



トリップコンピュータページ
約53種類の情報から最大10種類を選択して同時に表示できます。



検索ページ

登録したポイントやルート軌跡、収録されている位置情報も検索可能です。
※表示例は日本詳細道路地図格納時



ジオキャッシングページ
ダウンロードしたキャッシュ情報を元にキャッシュハントが楽しめます。



ワイヤレス受受信ページ
対応機器との間で、ポイントやルートのワイヤレス受受信が可能です。



通信機能
(スマートノーティファイ)
接続されたスマホへの着信、LINE、Facebook、Twitterなどの通知を表示。



VIRB®コントロール
ガーミンのアクションカメラ「VIRB®」をワイヤレスでコントロールできます。



グローブをはめたままでも押しやすいボタンデザイン

ボタンが大きめに設計されているため、グローブをはめたままでも確実な操作が可能になりました。また、操作で画面にタッチする必要が無いため汚れのひどい環境下でも視認性の確保が可能です。

Live Track(リアルタイム位置情報発信)

GPSMAP®64scJとスマートフォンをBluetooth接続することでLive Track機能が利用できます。このLive Trackは、スタート地点から現在の自分の居場所をリアルタイムにウェブ上で公開出来る機能です。ご家族や友人などに、自分が今どこにいるのかを知らせる事によって、より安全に楽しむことが出来ます。



スマートフォン画面

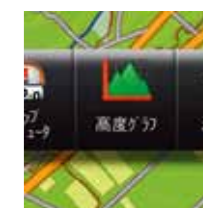
NiMHバッテリーパック標準付属

充電により、繰り返し使用可能な充電電池が標準で付属しています。本体をUSB給電することで、電池を取り外さずに充電することが可能です。



便利なショートカットメニューバー

ページボタンを押す事によりページメニューが流れるように表示されます。メニューは解りやすいアイコンと名称が表示されますので、好みのページが素早く呼び出せます。



ルート検索ページ

目的地へ直線で案内する「直行」、道路を認識した「時間優先」等が選べます。



コンパスページ

目的地を設定したナビゲーションを実行すると、目的地の方向を指し示す矢印が表示されます。



通信機能
(スマートノーティファイ)
接続されたスマホへの着信、LINE、Facebook、Twitterなどの通知を表示。



VIRB®コントロール
ガーミンのアクションカメラ「VIRB®」をワイヤレスでコントロールできます。

電源オンですぐに使える 登山地形図入り高詳細タッチパネルハンディ

登山道がルーティングできる登山地形図内蔵のカメラ付きハンドヘルド

- ウェイポイント**
約**10,000**ポイント
- 登録可能ルート**
250本(経由地 直行:**250**/ルート探索:**50**)
- 軌跡ポイント数**
内蔵:最大**20,000**ポイント**250**本保存可能



昭文社
「山と高原地図」

+

国土地理院
「日本詳細地形図
2500/25000」

登山地形図入り



Oregon[®]750TJ

オレゴン 750 ティージェイ【日本版】 品番:010-01672-36 ¥90,000(税別)

内蔵メモリ8GB/マルチタッチスクリーン/高解像度カラーディスプレイ/DEMデータによる地形陰影表示/microSDスロット/無線データ転送/PC連携/ Bluetooth

Bluetooth[®] Wi-Fi ANT+ connect IQ APPS



3つの測位システムに対応

アメリカのGPS、ロシアのGLONASS、日本の準天頂衛星みちびきの補充信号に対応しました。測位衛星の受信可能数が2倍以上に増えるため、深い渓谷や森林でも信号ロストする事が少なくなりました。



ワイヤレスユニット間データ通信

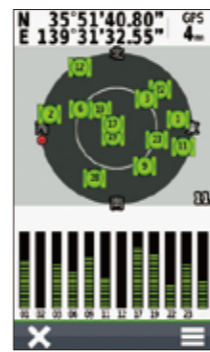
ワイヤレスデータ通信機能を持ったユニット間では、ポイント、軌跡、ルート、ジオキャッシュの各データがケーブル不要で送受信可能です。例えば、登山口に集合したメンバー同士でその日のルートデータをその場で共有する事もできます。
※データの送受信の際は、両機器の操作を行う必要があります。

Bluetoothでスマホ連携

対応するスマートフォンとBluetoothで接続する事により、スマートフォンアプリのGarmin Connect Mobileと連携可能。連携時にはリアルタイム位置情報公開機能「Live Track」が利用できるため、インターネット経由で「今どこを登っているか」を公開する事が可能です。また、通知機能※にも対応しているため、スマートフォンへのメール、Facebook、Twitterなどの着信がOregon[®]750TJ上の画面に表示されます。
※Bluetooth LEに対応したスマートフォンに対応

BaseCamp

デバイスに保存したポイントやルートなどを地図上に表示したり、自身でポイントやルートなどを作成、管理できるソフトウェアです。「BaseCamp」上で作成したデータをデバイスへ転送するとナビゲーションとして使用することができます。



衛星状態ページ

受信している衛星の番号と電波の強度を確認できます。No.193がみちびきです。



高度グラフページ

気圧や高度を時系列的に記録・表示。縦軸、横軸のスケールは変更可能です。



コンパスページ

目的地を設定したナビゲーションを実行すると、コンパス画面に目的地の方向を指し示す矢印が表示されます。

- 検索履歴
- ポイント
- フォト
- 軌跡
- 軌跡
- ラウンドトリップルート
- 座標

検索ページ

自分で登録したポイントやルート、過去に出掛けた際の保存軌跡、また内蔵ベースマップやマップに収録されている位置情報も検索可能です。



フルカラーマルチタッチスクリーン

表示する用途によって、画面を縦にしても横にしても表示が可能です。また、アウトドアで使用する事を前提とされているので、例えば凍えるような寒い日は、グローブをはめたままの目的地設定が必要になりますが、そんな時でも隣のボタンをタッチしてしまわないよう、ボタンが大きめに設計されています。
※半透過型ディスプレイは、強い日差しの下や晴天の雪上など、または暗闇や、通常のディスプレイでは到底太刀打ちできないような厳しい条件下でも視認性が確保できるのが特徴です。
※使用するグローブによっては反応しにくい場合があります。

Wi-Fi接続に対応

Wi-Fi設定画面でワンタッチでオンオフが切り替えられます。一度追加したネットワークは、以降そのネットワーク範囲に入ると自動的に接続されます。

Live Track

Oregon[®]750TJとスマートフォンをBluetooth接続することでLive Track機能が利用できます。このLive Trackは、スタート地点から現在の自分の居場所をリアルタイムにウェブ上で公開出来る機能です。ご家族や友人などに、自分が今どこにいるのかを知らせる事によって、より安全に楽しむことが出来ます。

ConnectIQ(データフィールド)

Oregon[®]750TJのデータフィールドを自身でカスタマイズすることができます。データフィールドはConnectIQストアにアクセス、または、GarminExpress、Garmin Connect Mobile (Android/iOS)よりダウンロードが可能です。
※2016年11月現在、データフィールドのみカスタマイズが可能です。



8メガピクセルカメラとジオタグ付きフォト

GPSと連動した内蔵のオートフォーカス8メガピクセルのデジタルカメラは、撮影した写真に現在地(撮影場所の位置)情報のジオタグを埋め込みます。ジオタグが埋め込まれた写真を目的地に設定すると、再びその場所を訪れるナビゲーションができるフォトナビ機能もご利用いただけます。

オプションアクセサリ対応

ANT+規格に対応しているため、オプションの心拍計、ケイダンスセンサー、スピードセンサー、温度センサーを使用したアクティビティが行えます。

Garmin Connect/ Garmin Connect Mobile

PC (Windows/Macintosh)とスマートフォン (Android/iOS) 経由でアクティビティ (山行記録) の管理保存が可能です。



メニューページ
アイコンとテキストで多彩なメニューを見やすく表現。



地図ページ
デジタル標高データ (DEM) を元にした、地形陰影表示が可能です。



通知機能

接続されたスマホへの着信、LINE、Facebook、Twitterなどの通知を表示。



VIRB[®] コントロール

ガーミンのアクションカメラ「VIRB[®]」をワイヤレスでコントロールできます。

3軸コンパス内蔵 カラータッチパネルハンドヘルドGPS

完全アウトドア仕様でどんなコンディションでも安心

日本詳細地形図2500/25000を標準搭載



eTrex[®]Touch 35J

イートレックス タッチ 35 ジェイ【日本語版】
品番: 010-01325-19 ¥64,800(税別)

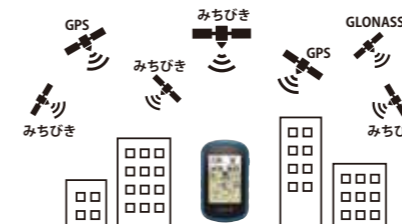
内蔵メモリ8GB/マルチタッチスクリーン/高解像度カラーディスプレイ/
DEMデータによる地形陰影表示/microSDスロット/無線データ転送/
PC連携/ Bluetooth



eTrex[®]Touch 25J

イートレックス タッチ 25 ジェイ【日本語版】
品番: 010-01325-18 ¥54,800(税別)

内蔵メモリ8GB/マルチタッチスクリーン/高解像度カラーディスプレイ/
DEMデータによる地形陰影表示/microSDスロット/PC連携



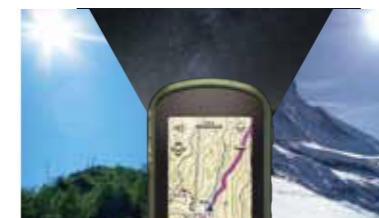
3つの測位システムに対応

アメリカのGPS、ロシアのGLONASS、日本の準天頂衛星みちびきの補完信号に対応しました。測位衛星の受信可能数が2倍以上に増えるため、深い渓谷や森林でも信号ロストする事が少なくなりました。



スマートフォンライクな操作方法

従来のボタン操作から、スマートフォンと同様のタッチスクリーン操作になりました。ドラッグ、スクロールに加えダブルタップやピンチズーム、回転ができるので、地図の縮尺やメニュー切替がスムーズに行えます。



直射日光でも見やすいディスプレイ

半透過型ディスプレイは、晴れた雪上や夏の晴天時など日差しが強い環境下でもバックライトを点灯する必要が無いために無駄な電力を消費しません。夜間はきめ細かな設定で必要最小限の点灯により表示の確認ができます。

Bluetoothでスマホ連携

対応するスマートフォンとBluetoothで接続する事により、スマートフォンアプリのGarminConnect Mobileと連携可能。連携時にはリアルタイム位置情報公開機能「Live Track」が利用可能。インターネット経由で「今どこを登っているか」を公開する事が可能です。また、通知機能にも対応しているため、スマートフォンへのメール、Facebook、Twitterなどの着信がeTrex[®]Touch35J上の画面に表示されます。
※Bluetooth LEに対応したスマートフォンに対応
※eTrex[®]Touch35Jのみ対応

BaseCamp

デバイスに保存したポイントやルートなどを地図上に表示したり、自身でポイントやルートなどを作成、管理できるソフトウェアです。「BaseCamp」上で作成したデータをデバイスへ転送するとナビゲーションとして使用することができます。

堅牢なeTrexの品質

デバイスは十分に高い耐久性を備え、IPX7等級の耐水性で、また傷が付きにくい画面を装備しています。バッテリー寿命は約16時間と長く、現地交換可能な標準の単三電池が採用されていることで、外出時の柔軟性が保証されます。



ワイヤレスユニット間データ通信

ワイヤレスデータ通信機能を持ったユニット間では、ポイント、軌跡、ルート、ジオキャッシングの各データがケーブル不要で送受信可能です。例えば、登山口に集合したメンバー同士でその日のルートデータをその場で共有する事もできます。
※データの送受信の際は、両機器の操作を行う必要があります。
※eTrex[®]Touch35Jのみ対応

Live Track

eTrex[®]Touch35JとスマートフォンをBluetooth接続することでLive Track機能が利用できます。このLive Trackは、スタート地点から現在の自分の居場所をリアルタイムにウェブ上で公開出来る機能です。ご家族や友人などに、自分が今どこにいるのかを知らせる事によって、より安全に楽しむ事が出来ます。
※eTrex[®]Touch35Jのみ対応

Garmin Connect/ Garmin Connect Mobile

PC (Windows/Macintosh)とスマートフォン(Android/iOS)経由でアクティビティ(山行記録)の管理保存が可能です。
※スマートフォン経由は、eTrex[®]Touch35Jのみ



登山道ルーティング

標準搭載の日本詳細地形図2500/25000や別売の日本登山地形図との組合せで登山道の自動ルート探索が可能。登山口で衛星を測位してから目的地のピークにタッチ、さらに出発アイコンにタッチすれば自動的に登山道を探します。登山道に沿ったルートであるため距離計算の精度がアップします。



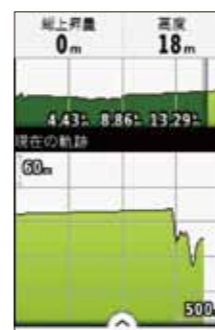
衛星状態ページ

受信している衛星の番号と電波の強度を確認できます。
No.193がみちびきです。



コンパスページ

目的地を設定したナビゲーションを実行すると、コンパス画面に目的地の方向を示す矢印が表示されます。



高度グラフページ

気圧や高度を定期的に記録・表示。縦軸、横軸のスケールは変更可能です。



三角点情報を収録

日本全国約110,000か所の三角点情報を検索可能なデータとして収録。検索→選択→出発で目的の三角点までナビゲーションすることができます。



ジオキャッシングページ

Geocaching.comとOpenCaching.comのそれぞれのサイトに完全対応です。



通知機能

スマートフォンへのメール、Facebook、Twitterなどの着信がeTrex[®]Touch35J上の画面に表示されます。
※Bluetooth LEに対応したスマートフォンに対応
※eTrex[®]Touch35Jのみ対応



VIRB[®]コントロール

ガーミンのアクションカメラ「VIRB[®]」をワイヤレスでコントロールできます。
※eTrex[®]Touch35Jのみ対応

軽量・コンパクト・バッテリー長持ち

フィールドで使える必要十分な機能を備えたスタンダードモデル



<h3>eTrex[®]30xJ</h3> <p>解像度&メモリ容量アップ</p> <p>イトレックス 30 エックスジェイ【日本語】 品番:010-01508-20 ¥59,800(税別) microSDメモリ及び地図ソフトは別売り</p>	<h3>eTrex[®]20xJ</h3> <p>解像度&メモリ容量アップ</p> <p>イトレックス 20 エックスジェイ【日本語】 品番:010-01508-08 ¥44,800(税別) microSDメモリ及び地図ソフトは別売り</p>	<h3>eTrex[®]10J</h3> <p>イトレックス 10ジェイ【日本語】 品番:010-00970-06 ¥25,000(税別) 地図転送メモリなし ※詳細地図(地図ソフト)の転送、表示不可</p>
--	--	---

ミニマムサイズのリストトップ型GPSに、高級機並みの高感度GPSチップを採用。



地図はペーパーマップに任せ、GPS側では必要最低限の機能がありがたい。アクティブなスポーツでも邪魔にならない小ささと重さ、そして、素早い情報確認が必要となるクリティカルなコンディションでも、腕時計のようなForetrex[®]301はその要求に応えてくれる。

Foretrex[®]301

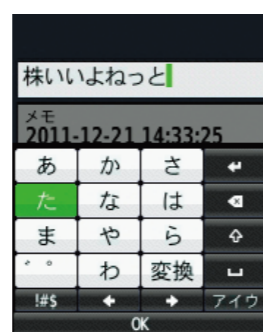
フォアトレックス 301【日本語】
品番:010-00776-01 ¥27,000(税別)
地図転送メモリなし ※詳細地図(地図ソフト)の転送、表示不可



みちびき / GLONASS 対応
米国のGPSに加え、ロシアのGLONASS、そして、国産の準天頂衛星である「みちびき(補完信号)」にも対応。深い谷やビル街でも衛星を見失う事が減りました。



コンパクト & ライト
手に持ってちょうど良い大きさのコンパクトボディは、単三乾電池2本の重さを足しても僅か148g、おにぎり1個半よりも軽量です。本モデルより右手操作に対応、利き手でのスムーズな操作が可能になりました。



日本語入カインターフェース
日本語インターフェースは、携帯電話の入力方法にも似た「あかさなはまやらわ変換」をマトリクス状に配したものです。目こ、携帯電話での入力に慣れていらっしゃる方は違和感なくお使い頂けるかと思えます。



乾電池長時間駆動
ゲーミングアウトドアハンディモデルの中で最長(25時間)の駆動時間を誇ります。昼間8時間行動したとすると、なんと3日間も電池交換無しで使用できる計算です。入手や交換が簡単な乾電池を採用している点も大切なポイントです。電池タイプはアルカリ/リチウム/ニッケル水素に対応しています。



PC 連携
付属ケーブルでPCと接続する事により大容量記憶装置(マストレーズモード)として認識され面倒なドライバーインストールが不要です。また、GARMIN社が公開している無償のソフトウェア「BaseCamp」を使用する事により、移動軌跡や登録したポイント、ルートなどの送受信と管理が可能です。



登山道ルーティング
別売の日本登山地形図(TOPO10M Plus V4)と組み合わせる事により、登山道に沿ったルートナビゲーションを可能にします。これまでの点をつないだナビゲーションと比べ、目的地までの距離がより正確に確認可能になりました。また、山の起伏が認識しやすい陰影表示も設定でオンオフする事ができます。



持ち方を選ばない三軸コンパス
電子コンパスを装備したモデルでは、地磁気を感じ、即座に方向を示してくれます。また、これまでのコンパスは水平で使うのが一般的でしたが、3軸コンパスは斜めに持っても正しい方向を示してくれます。これにより、手前に引き起こした状態で地図や進行方向が確認出来ますので、周囲の地形を確認しながら無理なく使用する事が出来るようになりました。



気圧高度計
GPS測位による高度情報は、衛星配置や遮蔽物の有無など複数の要因で誤差が生じます。GPS測位データは水平な気圧高度計は、電波受信状況に値が左右されないため、短期的に精度の高い結果をもたらします。また、電源をオフにしても気圧データを記録する事が可能ですので、天候悪化による停滞時など、天候予測にも役立ちます。



ハンズフリースタイル

高感度GPSチップを内蔵したリストトップGPS。ハンズフリースタイルは、登山やトレッキングはもちろん、スキー・スノーボード、自転車にも最適です。



簡単ボタン設定

操作に必要な情報画面(メインページ)は全部で5つ。「page/goto」ボタンを押す毎に情報画面が切り替わります。



各種ソフトウェアとの連携

移動軌跡データは業界標準のGPX形式で記録されていますので、この形式をサポートしているGoogle Earth[™]を含む多くのソフトウェアと連携可能です。※Google[™]、Google Earth[™] はGoogle Inc.の登録商標です。

ルートナビ機能

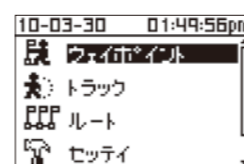
パソコンで設定したポイント通過後に、次のポイントへの直線方向を自動的に表示します。コンパスの矢印が次のターニングポイントの方向へ曲がって表示されます。

移動軌跡を自動記録

移動時に約10,000ポイントのトラックを自動で記録。トラックバック機能を使えば、GPSコンパスが来た道に沿ったナビゲーションをします。移動軌跡をスクロール表示することも可能です。

ライト&ファスト

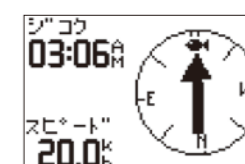
Foretrex[®]301はたったの87g。使用電池は単4サイズ2本であるにもかかわらず、14時間駆動。装備を1gでも軽くしたいロングルートの縦走や、Light&Fastな登山にお勧めです。



メニューページ
ウェイポイント/トラック/ルートなど各項目の確認や登録、保存ができます。



地図ページ
登録されたポイント、現在地、軌跡などが表示されます。距離、方向などの位置関係がわかる地図画面です。※地図の転送・表示機能不可



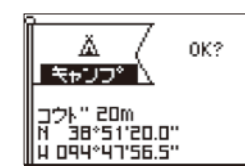
コンパスページ
移動中の方位を表示します。ナビ中はコンパス内に目的地を示す矢印と記号で指し示します。※電子コンパス非対応



トリップコンピュータページ
約30種類のデータ項目から7種類のデータが表示されます。表示する項目はお好みで変えることが可能です。



タイマーページ
ラップタイム計測も可能なストップウォッチ機能。設定した時間の10秒前になるとカウントダウン音が鳴ります。



ポイント登録
次回もまた訪れたい地点も簡単登録。markボタンの長押しで、ポイント登録画面がすぐ呼び出せます。

地図表示可能なガーミンGPSで使用可能な地図データです。



日本版

日本登山地形図TOPO10M Plus V4
[オートルート対応の登山地形図]

microSD/SD版

日本版GPSに格納可能な、10m等高線入りの全国版地形図データです。昭文社「山と高原地図」をベースデータとし国土地理院二万五千分の地形図データを追加しています。DEMデータ(標高データ)が付属しているため、標高別に色分けされた地形陰影表示が可能です。安全を配慮して実路調査済みの登山道に限りルート探索がお使い頂けます。
※ルート探索可/PCインストール可
品番:010-11209-02 価格:¥17,000(税別)
(対応GPS:メモリスロット付の日本版GPS)



日本版

日本詳細道路地図 CityNavigator Plus
[オートルート対応の道路地図]

microSD/SD版

全国主要自動車道134本を収録。地番号までの住所データ約3,600万件、コンビニや銀行、ガソリンスタンドなど約600万件、電話番号検索データ約660万件のポイント情報を収録した1/25000縮尺レベルの経路探索可能な道路地図です。全国の主要自動車道約134本も収録していますので自転車でも便利にお使い頂けます。※ルート探索可/PCインストール不可
品番:010-10882-10 価格:¥19,000(税別)
対応機種: Colorado300以降に発売されたメモリスロット付日本版ハンディと地図表示可能な日本版Edgeシリーズ
非対応機種: GPSMAP660CSx, eTrexVistaHCx/Cx, eTrexLegendHCx/Cx, Edge705, メモリスロット非搭載機種
機能制限機種: Oregon300J, Colorado300, Edge800J

海外版 **海外版 CityNavigator** [ルート探索可能なロードマップです]



CityNavigator 中東・エジプト
クウェート、バーレーン、UAE、カタール、オマン、モロッコ、ヨルダン、カタール、サウジアラビア、レバノン、エジプトの主要道路を収録。
品番:010-11550-00 ¥22,000(税別)



CityNavigator ヨーロッパ
ヨーロッパのほぼ全域をカバーし、ホテルやレストランのPOIも充実しています。
品番:010-10680-50 ¥18,000(税別)



CityNavigator 北米大陸・ハワイ
※アメリカ、カナダ、メキシコ、アラスカ、ハワイ、プエルトリコ、ジャマイカなどを収録。
品番:010-11551-00 ¥16,000(税別)



CityNavigator 南米大陸
ブラジル、アルゼンチン、チリ、コロンビア、ウルグアイ、ペネゼイラ、コスタリカ、グアドループ、マルティニーク、ペルー、ポルトガルの主要道路を収録。
品番:010-11752-00 ¥18,000(税別)



CityNavigator 東南アジア
シンガポール、マレーシア、タイ、インドネシア、香港、マカオ、フィリピン、パリの主要都市部を網羅した詳細道路地図です。
品番:010-11652-00 ¥18,000(税別)



CityNavigator アフリカ大陸南部
南アフリカ、スワジランド、ボツワナ、ナミビア、モザンビーク、レソト、モーリシャス、マヨット、レユニオン、ザンビア、ジンバブエを収録。
品番:010-11595-00 ¥18,000(税別)



CityNavigator オーストラリア&ニュージーランド
タスマニアを含むオーストラリア全域とニュージーランド全域を収録。
品番:010-11875-00 ¥27,000(税別)



CityNavigator アフリカ大陸東部
ケニア、タンザニア、ウガンダ、ブルネイ、ルワンダ、南スーダンを収録。
品番:010-11632-00 ¥22,000(税別)

海外版 **海外版MapSource TOPO** [等高線が収録された山岳用の地形図データ]



アメリカ TOPO
米国 Geological survey が発行する10万分の1地図相当の地図データが、米国全土に渡り収録されています。(アラスカ、ハワイ含む)
品番:010-C1098-00 ¥16,000(税別)
(推奨GPS: 地図表示対応GPS全般)



カナダ TOPO
5万分の1と25万分の1縮尺のNTSデジタルマップベースを使ったポータブルデータです。ピークなどの名称も収録されています。
品番:010-C1086-00 ¥18,000(税別)
(推奨GPS: 地図表示対応GPS全般)



オーストラリア&ニュージーランド TOPO
オーストラリアとニュージーランドに関し、1/10万レベルの地図に20m間隔の等高線が収録されています。4WD走行可能な林道などは、経路探索に対応しています。
品番:010-C1049-00 ¥37,000(税別)
(推奨GPS: 地図表示対応GPS全般)

海外版 **ワールドマップ** [全世界を網羅するラフな地図データ]

100万分の1相当の世界地図データが収録されています。主要な国道や高速道路程度のみを収録ですが、詳細地図データがラインナップされていない国にはこちらの製品のみがカバーになります。ルート探索には対応していません。
品番:010-10215-01 ¥10,000(税別)
(推奨GPS: 地図表示対応GPS全般)

日本版

NEWPEC全国版 + 海底地形図全国版
[ERCデータ使用の航海参考図(オートルート不可)]

microSD/SD版

日本水路協会の航海用電子チャート「new pec」を元に全国の詳細な海域情報と海底地形図を掲載。日本全国の詳細な海底地形図搭載します。*基本仕様: ~20m(0.5~1m毎)、20m~100m(2m毎)、100m~500m(20m毎)、500m以上(100m毎)※基本仕様の全等深線が含まれていないエリアあり 航路標識、マリナー、地名、陸部情報(コンビニ、航海の目印となる山名など)を搭載しています。
品番:010-12341-02 価格:¥44,000(税別)
※使用データカードサイズ 4GB

日本版

NEWPEC全国版
[ERCデータ使用の航海参考図(オートルート不可)]

microSD/SD版

日本水路協会の航海用電子チャート「new pec」を元に全国の詳細な海域情報と海底地形図を掲載。日本全国の詳細な海底地形図(等深線2~5m/5~10m/20m/100m/200m/500m/1000m)、航路標識、マリナー、地名、陸部情報(コンビニ、航海の目印となる山名など)を搭載しています。
品番:010-12341-00 価格:¥31,000(税別)
※使用データカードサイズ 4GB



CityNavigator 中国
北京、上海等、980都市の詳細道路地図を収録。
品番:010-11214-00 ¥18,000(税別)



CityNavigator インド
インド全域を収録
品番:010-11432-00 ¥16,000(税別)

キャリングケース/ソフトキャリングケース

eTrex*x0用は収納したままで操作と背面レベルの使用が可能

対応製品	品番	価格
Oregon*750TJ/650TCJ2 eTrex*Touch35J/25J	010-10850-20	¥4,800(税別)
eTrex*30xJ/20xJ/10J	010-11734-01	¥2,500(税別)
Oregon*750TJ/650TCJ2 eTrex*10J	010-10117-03	¥2,200(税別)

スリッケース

部分的にストレッチ素材を使用しているために、GPS本体へぴったりとフィットします。ケース収納時も電源オンオフや各種操作が可能です。

対応製品	品番	価格
GPSMAP*64scJ	010-11526-10	¥3,800(税別)

リールストラップ

使用中における不意の落下も、リールストラップに接続すれば安心。使用時はコードが延び、操作しやすい位置でのGPS装着が可能です。GPS装着時2本付。

対応製品	品番	価格
全機種(Foretrex*301を除く)	010-10888-00	¥3,200(税別)

ベルトクリップ

ワンタッチでベルトに装着できます。取り付け部とクリップが一体になったシンプル構造

対応製品	品番	価格
全機種(Foretrex*301を除く)	010-11022-10	¥2,600(税別)
	010-11854-00	¥1,800(税別)

クイックリリースストラップ

デバイスを手から落下しないように手首に通して使用します。

対応製品	品番	価格
全機種(Foretrex*301を除く)	010-11733-00	¥1,820(税別)

プレミアムハートレートセンサー&ストラップ

このセンサーベルトをお使い頂くこと、ディスプレイ上で心拍数の表示が可能になります。

対応製品	品番	価格
GPSMAP*64scJ Oregon*750TJ/650TCJ2 eTrex*Touch35J eTrex*30xJ	010-10997-10	¥8,000(税別)

スピードセンサー

マグネットを使わないGセンサータイプのスピードセンサーです。設置はハブにゴムバンドで固定するだけです。面倒なスポークマグネットとのクリアランス調整が不要になりました。

対応製品	品番	価格
GPSMAP*64scJ/ Oregon*750TJ/ eTrex*Touch35J	010-12103-01	¥6,400(税別)

ハンドルバーマウントブラケット

自転車・バイク等のハンドルに設置可能。
※直径1インチ(2.54cm)まで

対応製品	品番	価格
全機種(Foretrex*301を除く)	010-11023-00	¥2,000(税別)

TEMPE ワイヤレス温度計

外部機器(GPS本体など)の影響を受けずにより正確な外気温を測定することが可能です。ANT+センサーでデータの実受信を行います。

対応製品	品番	価格
GPSMAP*64scJ Oregon*750TJ/650TCJ2 eTrex*Touch35J eTrex*30xJ	010-11092-30	¥4,400(税別)

車載用ポータブルマウント MAP*62・64/Oregon*用

布袋に砂を詰めているため様々なダッシュボードに対応します。裏面にノンスリップ加工されているため滑りやすい構造になっています。

対応製品	品番	価格
全機種(Foretrex*301を除く)	010-11602-00	¥7,200(税別)

パワーマウント(吸盤)

フロントガラスや平らな表面に固定できるAMPS実装パターンのUSB内蔵ケーブルです。

対応製品	品番	価格
inReach Explorer*+	010-12525-00	¥3,900(税別)
inReach Explorer*+	010-12525-02	¥9,100(税別)

オートナビゲーションキット(レールタイプ)

マウントと電源ケーブルがセットになった。ハンディGPSを車で使う時に便利なキットです。

対応製品	品番	価格
全機種(inReach Explorer*+/Foretrex*301を除く)	010-10851-10	¥8,000(税別)

PC USB ケーブル

USBインターフェースを持つGPSとパソコンを接続する際にご利用します。GPS本体に付属しているケーブルと同製品です。

対応製品	品番	価格
全機種(inReach Explorer*+/Foretrex*301を除く)	010-10477-03	¥2,400(税別)

ACアダプター(USB)

GPSMAP*62/64シリーズ/GPSMAP*60シリーズ/Oregon*/eTrex*x0付属USBケーブルにより外部電源による給電が可能になります。

対応製品	品番	価格
inReach Explorer*+/GPSMAP*64scJ Oregon*750TJ/650TCJ2 eTrex*Touch35J/25J/ eTrex*10J	010-10635-02	¥2,500(税別)

カーアダプタ純正(Oタイプ/USBタイプ)

車のシガーライターから電気を供給できる純正ケーブルです。

対応製品	品番	価格
全機種(inReach Explorer*+/Foretrex*301を除く)	010-10851-11	¥5,000(税別)

液晶保護フィルム

ガーミンハンディGPS専用液晶保護フィルム(1枚入り)

対応製品	品番	価格
eTrex*Touch シリーズ	M04-TWC10I-00	¥1,000(税別)
eTrex*x0 シリーズ	M04-TWC10I-01	¥1,000(税別)
Oregon*700/600 シリーズ	M04-TWC10I-04	¥1,000(税別)
GPSMAP*6x シリーズ	M04-TWC10I-05	¥1,000(税別)

※全機種: 本カタログ掲載機種

注1: 海外マップソースは、説明書も含めて英語表記となっております。注2: GPS本体でオートルート検索が可能な製品は、シティナビゲーター(City Navigator)のみとなりますのでご注意ください。

Spec	inReach Explorer [®] +	GPSMAP [®] 64scJ	Oregon [®] 750TJ	eTrex [®] Touch 35J	eTrex [®] Touch 25J	eTrex [®] 30xJ	eTrex [®] 20xJ	eTrex [®] 10J	Foretrex [®] 30I
ベースマップ	—	1/20万日本全国概略地図 (DEMデータ付)	1/20万日本全国概略地図 (DEMデータ付)	1/20万日本全国概略地図 (DEMデータ付)	1/20万日本全国概略地図 (DEMデータ付)	1/20万日本全国概略地図 (DEMデータ付)	1/20万日本全国概略地図 (DEMデータ付)	1/20万日本全国概略地図 (DEMデータ付)	—
詳細地図	Open Street MapやDeLorme製の地図データを管理サイトからダウンロード可能	日本詳細地形図2500/25000をプレインストール その他別売地図に対応	日本詳細地形図2500/25000と登山地形図をプレインストール その他別売地図に対応	日本詳細地形図2500/25000をプレインストール その他別売地図に対応	日本詳細地形図2500/25000をプレインストール その他別売地図に対応	別売地図に対応	別売地図に対応	—	—
詳細地図用メモリ	内蔵2GB	内蔵8GB+microSD(別売)	内蔵8GB+microSD(別売)	内蔵約8GB+microSD(別売)	内蔵約8GB+microSD(別売)	内蔵約4GB+microSD(別売)	内蔵約4GB+microSD(別売)	—	—
オートルート機能	—	○	○	○	○	○	○	—	—
地図ズーム範囲	10m ~ 390km	5m ~ 800km	5m ~ 800km	5m ~ 800km	5m ~ 800km	5m ~ 800km	5m ~ 800km	5m ~ 800km	5m ~ 1,200km
内蔵POI	—	約5,000都市+ 高速道路施設(※2)	4,000万件以上	約3,300都市+ 高速道路施設(※2)	約3,300都市+ 高速道路施設(※2)	約3,300都市+ 高速道路施設(※2)	約3,300都市+ 高速道路施設(※2)	—	—
住所検索機能	—	丁目レベル (日本詳細道路地図格納時は地番号レベル)	地番号レベル	丁目レベル (日本詳細道路地図格納時は地番号レベル)	丁目レベル (日本詳細道路地図格納時は地番号レベル)	丁目レベル (日本詳細道路地図格納時は地番号レベル)	丁目レベル (日本詳細道路地図格納時は地番号レベル)	—	—
ユーザー登録可能ポイント数	500	約5,000	約10,000	約4,000	約4,000	約2,000	約2,000	約1,000	約500
登録可能ルート数	20	200	250	200	200	200	200	50	20
1ルート登録可能ポイント数	メモリ上限まで無制限	直行250/探索50	直行250/探索50	直行250/探索50	直行250/探索50	直行250/探索50	直行250/探索50	直行250	直行250
軌跡ポイント数	メモリ上限まで無制限	内蔵:最大10,000ポイント 200本保存可能 別売microSD装着時は容量分	内蔵:最大20,000ポイント 250本保存可能 別売microSD装着時は容量分	内蔵:最大10,000ポイント 200本保存可能 別売microSD装着時は容量分	内蔵:最大10,000ポイント 200本保存可能 別売microSD装着時は容量分	内蔵:最大10,000ポイント 200本保存可能 別売microSD装着時は容量分	内蔵:最大10,000ポイント 200本保存可能 別売microSD装着時は容量分	内蔵:最大10,000ポイント 100本保存可能	内蔵:最大10,000ポイント 10本保存可能
電子コンパス	○(3軸)	○(3軸)	○(3軸)	○(3軸)	○(3軸)	○(3軸)	—	—	—
気圧高度計	○	○	○	○	○	○	—	—	—
内蔵カメラ	—	○ (800万画素/ライト・点滅機能付きフラッシュ)	○ (800万画素/ライト・点滅機能付きフラッシュ)	—	—	—	—	—	—
GPSチップ	高感度タイプ GPS	高感度タイプ GPS、GLONASS、 みちびき、WAAS	高感度タイプ GPS、GLONASS、 みちびき、WAAS	高感度タイプ GPS、GLONASS、 みちびき、WAAS	高感度タイプ GPS、GLONASS、 みちびき、WAAS	高感度タイプ GPS、GLONASS、 みちびき、WAAS	高感度タイプ GPS、GLONASS、 みちびき、WAAS	高感度タイプ GPS、GLONASS、 みちびき、WAAS	高感度タイプ GPS、WAAS
GPSアンテナ形式	クアッドヘリックス	クアッドヘリックス	パッチ	パッチ	パッチ	パッチ	パッチ	パッチ	パッチ
インターフェース	USBマストレージ	USBマストレージ(高速) 品番:1113101(別売)で NMEA対応	USBマストレージ(高速) 品番:1113101(別売)で NMEA対応	USBマストレージ(高速)	USBマストレージ(高速)	USBマストレージ(高速)	USBマストレージ(高速)	USBマストレージ(高速)	USBマストレージ
サイズ(高さ×幅×厚み)cm	16.4 × 6.8 × 3.8	16.0 × 6.1 × 3.6	11.4 × 6.1 × 3.3	10.2 × 5.8 × 3.3	10.2 × 5.4 × 3.3	10.3 × 5.4 × 3.3	10.3 × 5.4 × 3.3	10.3 × 5.4 × 3.3	7.5 × 4.3 × 2.3
本体重量(電池込)	213g	230g	210g	159g	159g	148g	148g	148g	87.3g
動作温度	-15°C ~ 70°C	-15°C ~ 70°C	-20°C ~ 50°C	-20°C ~ 70°C	-20°C ~ 70°C	-20°C ~ 70°C	-20°C ~ 70°C	-20°C ~ 70°C	-15°C ~ 70°C
ディスプレイ	200 × 265ピクセル 半透過型TFTカラーLCD	160 × 240ピクセル 半透過型TFTカラーLCD	240 × 400ピクセル 半透過型TFTカラーLCD マルチタッチスクリーン	160 × 240ピクセル 半透過型TFTカラーLCD	160 × 240ピクセル 半透過型TFTカラーLCD	240 × 320ピクセル 半透過型TFTカラーLCD	240 × 320ピクセル 半透過型TFTカラーLCD	128 × 160ピクセル 半透過型モノクロLCD	100 × 64ピクセル モノクロLCD
防水性能	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7
使用電池	内蔵リチウムイオン充電電池	NiMHバッテリーパック または単3電池2本/ ニッケル水素/リチウム電池を推奨	単3電池2本 (アルカリ、ニッケル水素、リチウム)	単3電池2本 (アルカリ、ニッケル水素、リチウム)	単3電池2本 (アルカリ、ニッケル水素、リチウム)	単3電池2本 (アルカリ、ニッケル水素、リチウム)	単3電池2本 (アルカリ、ニッケル水素、リチウム)	単3電池2本 (アルカリ、ニッケル水素、リチウム)	単4電池2本 (アルカリ、ニッケル水素、リチウム)
稼働時間	最大100時間(軌跡記録10分間隔)、 最大30日間(軌跡記録30分間隔+ パワーセーブモード)	約16時間	約16時間	約16時間	約16時間	約25時間	約25時間	約25時間	約14時間
外部電源	USBバスパワー	USBバスパワー	USBバスパワー	USBバスパワー	USBバスパワー	USBバスパワー	USBバスパワー	USBバスパワー	USBバスパワー
PC連携	○	○	○	○	○	○	○	○	○
スマートフォン連携	○ (Earthmate [®] App)	○ (Garmin Connect Mobile)	○ (Garmin Connect Mobile)	○ (Garmin Connect Mobile)	—	—	—	—	—
ANT+センサー	—	○	○	○	○	○	○	○	○
ANT+ユニット間通信	—	○	○	○	○	○	○	○	○
Connect IQ	—	—	○	—	—	—	—	—	—
標準付属品	●USBケーブル ●カラビナクリップ ●日本語説明書	●USBケーブル ●カラビナクリップ ●ACアダプター ●充電式ニッケル水素 バッテリーパック ●日本語説明書	●USBケーブル ●カラビナクリップ ●ACアダプター(USB) ●ニッケル水素バッテリーパック ●日本語説明書	●USBケーブル ●日本語説明書	●USBケーブル ●日本語説明書	●USBケーブル ●日本語説明書	●USBケーブル ●日本語説明書	●USBケーブル ●日本語説明書	●USBケーブル ●延長用ストラップ ●日本語説明書

※1:位置精度は、利用条件により変化します。 ※2:別売マップソースから転送エリア内の位置情報を読み取り可能。



警告 【安全上の注意】ご使用前に必ず操作説明書をお読み下さい。

- GPS(全地球測位システム)は、アメリカ合衆国政府が運用しているもので、その精度及び保守については同政府が単独責任を有しています。このシステムは、すべてのGPS装置の精度・性能に影響する変更が生じることがあります。
- 本製品は精密電子機器ですが、誤った使用や解釈をされずと、信頼性が損なわれる場合があります。
- 本製品は行程ナビゲーション専用に使されたもので、お客様の責任でご利用ください。方向、距離、ロケーション、地形を正確に計測する目的でのご利用はお止めください。航空機の対地接近ナビゲーションとしても使用しないでください。
- 車中でご利用になる場合、走行中の操作は非常に危険です。必ず停車中または停車者がご利用ください。
- 本製品を使用した生じた事故や損害等についてはガーミンジャパン株式会社、その責任を負いかねますので、ご了承ください。