ユピテルは“直感力”と“超高感度”を追求します。

近年ディスプレイ(表示)付き流行りつつあるレーダー探知機、ユピテルは、このディスプレイを「目立たせるだけの“飾り”ではない」と考えます。運転中のドライバーは、警報画面をじっくりと見る余裕がありませんそこで、何より大切なのは**「一瞬で見て、分かる」**ことと、そのためにユピテルは、**「人間の直感力」**に訴える警報表示の開発にこだわり続けています。
ディスプレイのメリットを最大限にひきだし、音単からターゲットへの位置関係を**「一目で分かる」**ようにはじめてできないかアイコンを**「分かりやすい」**や**「見やすさ」**を追求し、開発した表示パターンはまるで、運転先に現れる数々の警報ポイントが一目でわかるため、ゆとりあるドライブが実現します。

また、確実に電波受信をしてこそレーダー探知機は真価を発揮します。超高感度GPSもレーダー波受信を実現したダブルエクストラエンジン 取扱 機能それぞれは、より**「結果での経な警報を可能」**にし、さらに安心でドライビングを楽しむことができます。

これからもユピテルは独自の技術開発を続け、お客様がお好みで選べる豊富なラインナップをご用意し、みなさまの安全で快適なドライブをサポートしていきます。

TYPE 取付場所から好みの「タイプ」をチョイス!

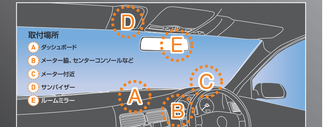
DCコード接続モデル

多彩な特受画面も常に表示

電配線(シガーライターソケットor 車内アクセサリー系端子へ接続)

車内インテリア性○

1.ボディタイプ	4.ピースタイプ	ミラータイプ
ダッシュボードに手軽に取付	アンテナ分離でフレキシブルな取付	車内インテリアに調和するルームミラー取付
A C	A B C	E



ソーラー補充電モデル

フル充電すればソーラーの補充電により、コードレスとしても使用可能

カンタン 取付に取付し

1.ボディタイプ	サンバイザータイプ
ダッシュボードに手軽に取付	ダッシュボードもサンバイザー取付
A	A D

※主に夏期の使用で、昼間でも長時間ご使用になる場合は、シガープラグコード接続を推奨します。

※取付例像はイメージのため、必要な配線を省略している場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わない機能します。

フルマップレーダースコープ シリーズ [特許出願中]

他社を圧倒するGPSデータ登録件数! 35,000件以上!! (HP用26sdの場合、FM14si、FM113siは34,000件以上となります。)

取締・検問データ登録件数 4,500件以上

GPSターゲット(警報ポイントなど)が
3Dの地図上に表示で直感的にわかる!

フルマップレーダースコープとは? 注意度に応じて色で識別した全てのGPSターゲットアイコン*と、自車位置を全国地図上にフルマップ表示。現在地と表示するターゲットとの位置関係が直感でわかり、さらに、オービス規制情報でいつそのオービス実写を表示!
マップ表示形式を切換えたり、デジタルメーターを選んだり、自分のスタイルにカスタマイズ可能!
*高度上は最大100ターゲットまで同時に表示可能

フルマップレーダーコープ

[待受画面]
スケール 現在時刻 4つのアイコンで状態表示 方位磁石
走行速度 自車位置

[警報画面(1km圏内)]
POINT! GPSターゲットが「1km圏内接近時」
・GPSターゲットアイコン
・ターゲット表示エリア

4色で識別
点滅でお知らせやアイコンが大きくなる
高 中 低 超
注意度
(無線・レーダー波は受信直後にターゲット表示エリアを知らせ。)

POINT! 注意度の高い「赤」はターゲットへ近づくにつれ、3段階にアイコンサイズが変化!
ターゲットアイコン
■ 高方は「小」アイコン
● 中間は「中」アイコン
▲ 直近は「大」アイコン
※通常は実写警報表示になります。

[警報画面(500m圏内)]
注意度の高い「赤」「黄」ターゲットが500m圏内に入るとマップ全体が赤く変化し注意を促します。

業界唯一! オービス警報時はその実写画像を表示!
オービス実写警報!
REALPHOTO(リアルフォト)
POINT! 全国 700件以上 のオービス画像を収録!
※表示イメージはFMW26sdのものです。FM414si、FM113siにはオービス位置を示す矢印は表示されません。
制限速度 走行速度 GPSターゲットアイコン オービス種別 距離カウントダウン

デジタルメーター スピードメーター&時刻表示でも警報可能!

[待受画面]
年/月/日/曜日 方位磁石
走行速度 現在時刻

[警報画面(1km圏内)]
GPS警報表示例
警報ウィンドウ&ライトイン!
GPSターゲットが1km圏内に接近時、ターゲット名と接近距離を表示。(無線・レーダー波は受信直後にスライドインし、ターゲット名のみ表示)

[警報画面(500m圏内)]
GPS&レーダー波警報表示例
取締に関するターゲットが500m圏内に接近時、背景が赤く変化!

3D⇔2D表示切替
お好みに応じて、2D表示(地図を上からの視点)に切替えれば、

[3D表示] ⇔ [2D表示]

ナイトモード切替
夜になると自動的に夜画面に切替います。

[昼画面] [夜画面]

※表示される時刻・速度・距離は、GPSの受信状況により、ずれることがあります。
※規格の表示画面は実際とは異なったり、変更になる場合があります。
※カーナビゲーションシステムではありません。地図上に地名・道路・建物等の名称は表示されません。表示される地図データの更新はできません。

取付場所が自由自在、4ピースタイプ

FM414si

4ピースタイプ

タッチパネル操作
オープン価格 JANコード/4968543105476
超高感度受信機 W-ex QUALCOMM TECHNOLOGY
68 ターゲット表示 / 3.0 インチ ワイド液晶表示 / 業界最大 / 業界唯一 / 誤警報低減機能 / GPS データ更新

仕様 ●外形寸法:本体:表示部60(W)×50(H)×13(D)mm ●重量:表示部115g(接続ケーブル全む)
※取付例像はイメージのため、必要な配線を省略している場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わない機能します。

取付カンタン、ワンボディタイプ

FM113si

1ボディタイプ

タッチパネル操作
オープン価格 JANコード/4968543105490
超高感度受信機 W-ex QUALCOMM TECHNOLOGY
68 ターゲット表示 / 3.0 インチ ワイド液晶表示 / 業界最大 / 業界唯一 / 誤警報低減機能 / GPS データ更新

仕様 ●外形寸法:本体:93(W)×52(H)×72(D)mm(突起部除く) ●重量:本体143g
※取付例像はイメージのため、必要な配線を省略している場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わない機能します。

車内空間をクールに、ミラータイプ

NEW **FMW26sd**

ミラータイプ
平面鏡 ミラーサイズ 298mm
リモコン付属
オープン価格 JANコード/4968543105698
超高感度受信機 W-ex QUALCOMM TECHNOLOGY
68 ターゲット表示 / 3.0 インチ ワイド液晶表示 / 業界最大 / 業界唯一 / 誤警報低減機能 / GPS データ更新

仕様 ●外形寸法:本体:305(W)×82(H)×18(D)mm(突起部除く)●重量:本体376g
※取付例像はイメージのため、必要な配線を省略している場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わない機能します。

オービス実写警報 REALPHOTO 新発売のFMW26sdなら、オービスの位置を、矢印でわかりやすく表示!
FM414si、FM113siは(GPSデータ更新プランDの)ご利用で矢印入りのオービス画像を入手できます(更新方法は装置を参照ください。

ミラータイプの取付案件
●純正ルームミラーのサイズは52mm以上、88mm以下であるもの。
52mm以上 88mm以下
●純正ルームミラーの形状によっては、取付できない場合があります。
●曲面ガラス、フックがかからないもの。
純正ルームミラー

ハーフミラー加工
表示画面ON/OFFカンタン切替。OFFにすれば全面ミラーとして使える!
電源OFF時

ゾーンマップレーダースコープ シリーズ [特許出願中]

他社を圧倒するGPSデータ登録件数! 34,000件以上!!

取締・検問データ登録件数 4,500件以上

GPSターゲット(警報ポイントなど)が
立体的に見える!&直感的にわかる!

ゾーンマップレーダースコープとは? レーダースコープ上とターゲットを3Dポリゴンアニメーションで表示で独自警報。オービスは半径1km圏内のゾーンに表示。ターゲットが付近すると小一目瞭然!警報の注意度に表示。
(地域1毎イメージマップ上で表現)。走行距離上とターゲットが付近すると小一目瞭然!警報の注意度に表示。
ゼロターゲットを4色に識別すると、直感でわかる警報表示!

[待受画面]
5つの画面を選択可能
(特許)表示/走行速度表示/カレンダー表示/ニュートラル表示/測位情報表示)
(表示はOFFにもできます)
(特許)ニュートラル表示(ニュートラル表示でECOナーナンスモードもお使います。)
時計表示 走行速度表示
アイコンで状態表示 現在時刻 ※HP(3D)はメンバーグラフコード 接続時、常時表示ON(設定時のみ表示)
自車位置 走行速度

[フォーカス表示]
ターゲットの距離カウントダウン
探知したターゲットにフォーカスし、これからどの警報するのかをクローズアップしてお知らせ。
制限速度

業界初! **3Dポリゴンアラーム**
かっていい、3Dポリゴンの動画アニメーションで表現する独特の表示方式!

オービス グラフィックアラーム
523m
ターゲット名 ターゲット表示 走行速度 現在時刻 制限速度
アイコンで状態表示
オービスやリアルなグラフィックで種類を分りやすく警報!
制限速度と走行速度も表示します。

3Dポリゴン&色識別アラーム 68種類のターゲットを注意度による色に識別し、直感でわかりやすく表示!

POINT! 注意度 高 黄 中 低

赤(警報)	黄(警告)	青(告知)	緑(情報)
スチルスなどに最接近	最接近ターゲットを、3Dポリゴンでわかりやすく赤警報	レーダー無線などにターゲットを、3Dポリゴンでわかりやすく青色警告!	サービスエリアなどで全国各地のの情報を、3Dポリゴンでわかりやすく緑色警告!
直近は「赤」アイコンで表示。	ターゲット名とターゲットの距離をカウントダウン表示。	注意度に合わせて表示。	ETCレーン事前案内やスポット情報など音声のみでお知らせ。

※表示される時刻・速度・距離は、GPSの受信状況により、ずれることがあります。※規格の表示画面は実際とは異なったり、変更になる場合があります。
※カーナビゲーションシステムではありません。地図上に地名・道路・建物等の名称は表示されません。※規格の表示画面はFGR03のものです。PGS02siの場合のみ、画面にバッテリー残量が表示されます。

薄さ17mmの“スッキリ”スリムワンボディ

PGR03si

1ボディタイプ

2.4インチ 低高度 / 17mm

高画質(高精度)新世代アクティブ・マトリクス有機EL採用!

仕様 ●外形寸法:本体90(W)×50(H)×19.0(D)mm●重量:本体35g
オープン価格 JANコード/4968543105537

スッキリワンボディの本体ボタン操作モデル

NEW **PGR01si**

1ボディタイプ

2.2インチ PS液晶表示 / 19mm

高画質(高精度)新世代アクティブ・マトリクス有機EL採用!

仕様 ●外形寸法:本体90(W)×50(H)×19.0(D)mm●重量:本体35g
オープン価格 JANコード/4968543105544

ワンボディにソーラーパネルを搭載

PGS02si

1ボディタイプ

2.2インチ PS液晶表示

仕様
●外形寸法:本体72(W)×49(H)×100.0(D)mm(電池部/突起部除く)
●重量:本体180g(電池含む)
オープン価格 JANコード/4968543105513

さりげなく重視のミラータイプ

NEW **PGM05si**

ミラータイプ

2.4インチ 低高度 / 19mm

高画質(高精度)新世代アクティブ・マトリクス有機EL採用!

仕様
●外形寸法:本体290(W)×82(H)×25.0(D)mm(突起部除く)●重量:本体360g
オープン価格 JANコード/4968543105563

共通機能 超高感度受信機 W-ex QUALCOMM TECHNOLOGY / 68 ターゲット表示 / 業界最大 / 業界唯一 / 誤警報低減機能 / OTF機能 / GPSデータ更新

リモコン付属 PGR03si PGS02si

※取付例像はイメージのため、必要な配線を省略している場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わない機能します。

レーダースコープ [特許出願中] シリーズ

GPSターゲット(警報ポイントなど)が
近いのか! 要注意か! 直感的にわかる!

レーダースコープとは? 音単を中心に半径1km圏内にある最新のGPSターゲットを同時に表示*。ターゲットは音単の位置関係が一目瞭然!それらのターゲットの注意度を3色(ロアイコンで識別表示)し、直感的にわかりやすい警報を実現! ひらこオービス警報時はリアルなグラフィックで警報。
*高度上は最大100ターゲットまで同時に表示可能

[待受画面]
時計表示
選択可能な待受5画面(OFFにもできます)
1: 時計表示
2: 走行速度表示
3: カレンダー表示
4: ニュートラル表示(特許)(特許)
5: 測位情報表示
ロードショーモード
1分毎に上記の1~5を自動でロードショー表示。1→2→3→4→5→1…

[レーダースコープ]
ターゲットを探知すると、自動で画面が切 替わり、周囲の警報状況が一目でわかる!

POINT! **3色識別アラーム**
ターゲットを注意度により、3色に識別し、直感でわかりやすく表示!
■ 警報 ■ 警告 ■ 告知
高 ← 注意度 → 低

スチルスなど最も注意度の高いターゲット
検問エリアなど注意度の高いターゲット
事故多発エリアなどの情報

※表示される時刻・速度・距離は、GPSの受信状況により、ずれることがあります。
※規格の表示画面は実際とは異なったり、変更になる場合があります。

・ターゲット名とターゲット表示での距離をカウントダウン表示
・ステルスやレーダーは電波の受信レベルを5段階で表示
・駐禁監視エリアやこれ駐禁アイコン表示

薄さ14mmの極薄ワンボディ

NEW **R550si** 14mm

オープン価格 JANコード/4968543105675

1ボディタイプ

高画質(高精度)新世代アクティブ・マトリクス有機EL採用!

超高感度受信機 GPS-EX / 業界唯一レーダー波受信機能 EXTRA ★★★★ / 25 ターゲット表示 / 2.0 インチ ワイド液晶表示 / 業界最大 / 業界唯一 / 誤警報低減機能 / GPSデータ更新

仕様 ●外形寸法:本体63(W)×47(H)×14(D)mm(電池部・突起部除く)●重量:本体75g
※取付例像はイメージのため、必要な配線を省略している場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わない機能します。

スタイリッシュボディのソーラーモデル

NEW **S555si**

オープン価格 JANコード/4968543105682

1ボディタイプ

高画質(高精度)新世代アクティブ・マトリクス有機EL採用!

超高感度受信機 GPS-EX / 業界唯一レーダー波受信機能 EXTRA ★★★★ / 25 ターゲット表示 / 2.0 インチ ワイド液晶表示 / 業界最大 / 業界唯一 / 誤警報低減機能 / GPSデータ更新

仕様 ●外形寸法:本体63(W)×47(H)×14(D)mm(電池部・突起部除く)●重量:本体150g(電池含む)

ベーシック シリーズ

GV-2700

サンバイザータイプ

オープン価格 JANコード/4968543105322

GPS-EX 24 ターゲット表示 / 業界唯一 / EXTRA ★★★★ / 誤警報低減機能

仕様 ●外形寸法:65(W)×21(H)×103(D)mm(突起部除く)●重量:119g(電池含む)

SV-16B

サンバイザータイプ

オープン価格 JANコード/4968543105339

GPS非搭載 EXTRA ★★★★ / 16 ターゲット表示 / 誤警報低減機能

仕様 ●外形寸法:65(W)×21(H)×103(D)mm(突起部除く)●重量:119g(電池含む)

別売りアクセサリー

●電源直結コード[約4m]GP-4C1[約1.5m]GP-1F1(税込)アクセサリー系電子から直接、電源をとることができます。
●車載用ニッケル水素電池 2.100円(税込)(PG502si/S555si/GV-2700/SV-16BのみA)

●製品には保証書が付いてありますが、お買い上げの際には、お買い上げ年月日、販売店名の記入をご確認の上、必ずお受け取りになり大切に保管してください。●製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更することがありますのでご了承ください。●「オープン価格」の商品は、メーカー希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。●表示の価格には、取付費は含まれておりません。

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前には必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

使用上のご注意

●ケーブルオーダーシステムは、全国的に新しくシステムの移行が進んでいます。新システムが導入された地域や、新たに新システムに移行した場合、カーロケ無線の警報や識別、ベストパートナー機能は、はたらきません。●本機を取付けての適反に関しては、弊社では一切の責任を負いかねますのでご了承願います。●本機は日本国内仕様です。海外では二度同じようにいくとは、●一部の車種に採用されている全電子ステアリングの動作ロスのために、電源の遮断が低いため、電量からの電波を発信しにくく、GPS 測位ができない場合や、取締レーダー波の探知距離が短くなることがあります。●スルーモード使用の下記で、GPS の電波を受信できないことがあります。測定できませんので、GPS ポイント警告がされない場合やASS 機能が正常に働かない場合があります。●このカタログに掲載の製品は検査要不機器ですから、分解や改造は絶対にしないでください。●シガープラグコードを接続する場合は、分付属品(または別売品)を使用ください。●オーバ長時間動点を切に真実の光天下の光車(または、分子電波を切りくださいます。一 一般の車種ではエンジンキーを抜いてもシガーライターソケットの電源が切れないものもあります。ご確認ください。●取付前ページ表示所で品一所・表示品、同一機器の電波を使用しているなどの周辺では反応する場合があります。これは誤動作ではありませんのでご了承ください。「マイクロ波のシグナル式自動ドア・防犯センサー、信号機の近くに設置されている車輌通過計測機、NTT のマイクロウェーブ通信設備の一部、気象用レーダー航空レーダーの一部、他のレーダー探知機の一部●(受送信中無線中継局、携帯電話の基地局などが近くにある場合、強い電波の影響や周囲の状況により、受信状態になることがあります。取付けた車やカーナビゲーション周期、カーオーディオなどから放射されて、ラジオ・電波の影響を受ける場合があります。●付属のバッテリーを、他の機器に使用することはできません。また、安全のため車用バッテリー以外は使用しないでください。●DSP は、スタンス型取締機に対し完全対応というわけではありません。先端を向けて最りにはくれたもの二度はくれる。●直射の電波を受けた場合でも、周囲の状況などにより、ボイス識別が効果が発揮されることがあります。●一度一方向の取締現場でみつかった場合、電波が強(350.1MHz)による誤動作をしやすくなる傾向があるのでご了承ください。●フーレーダーは長範囲を予定の電波に対応型で安全に安全なレーダー用途基盤を使用されたものになる場合や、準備などの天候が厳しい場合は、付属のシガープラグコードを使用ください。●サンプラスを使用用、偏光特性により、表示が見えなくなってしまうことがあります。あらかじめご了承ください。
(TWO(Dual)PGMO)の場合は●各品の取付けにスリーマンイーザーが使用できない場合があります。●ラーの内電識製を行うとは、本品を持ってT行っとれていう場合がありますので、公子料エムムムラーを持って行ってください。●本品が対応エムムムラーしっかりに装置されていることをご確認の上、走行してください。●本品を装着しますと、純正エムムムラーの防犯機能は使用できなくなります。●本品は純正エムムムラーとは使用の範囲が異なりますのでご注意ください。●本品は純正エムムムラーに直接取付けるため、振動により、ミラーが揺れてしまうことや、ルームミラー自体が揺れてしまう場合があります。●本体が車体の天井の近くに、電波を受信できない場合があります。

注意 取付は確実に行ってください。落下などにより、ケガの原因となります。

※表示画面はメッコミ合成です。また、製品の色等は印刷の都合上、実際と多少異なることがあります。※地図表示はイメージです。実際と異なる場合があります。※取付前後はイメージのため、必要な配線を確いている場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わない と機能しません。

カタログについてご注意

●このカタログに記載されている機種名・商品名などは各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTMやRなどの記号を記載しない場合があります。●このカタログの記載内容については、予告なしに変更することがあります。●このカタログの記載内容については、製造元ご相談ください。もし、販売店でわからないことがあったときは、下記にお問い合わせください。

製品の内容、および、お取扱方法についてのお問い合わせは・・・
お客様ご相談センター (0564)45-5599
受付時間 10:00～17:30 月曜日～金曜日(祝祭日、年末年始など、当社指定期間を除く)

■販売店のご紹介、修理サービスについてのお問い合わせは・・・
受付時間 9:00～17:30 月曜日～金曜日(祝祭日、年末年始など、当社指定期間を除く)

札幌 (011)618-0701　仙台 (022)284-2501　さいたま (048)662-6288
東京 (03)3769-2525　名古屋 (0564)46-8411　大阪 (06)6382-2021
福岡 (092)552-5351
大阪 (06)6386-2555　盛岡 (082)230-1711

株式会社 ユピテル
http://www.yupiteru.co.jp/
〒108-0023 東京都港区芝浦 4-12-33

お問い合わせ・お買い求めは・・・

RD-700009

このカタログの記載内容は2009年6月現在のものです。

選べる4プランで新登場！ユピテルのGPSデータ更新

ユピテルの更新データは鮮度と精度が違う！

- **毎月更新のGPSデータ**
- **更新タイミングはメール配信でお知らせ**
- **更新料がお得**

ity.クラブは ここが違う!

1 35日間限定更新プラン　試しにデータ更新してみたい!

[有効期間] 入会日から35日間
[料　金] ¥2,100(税)/35日間限定 [入会金不要]
[更新方法] パソコンから専用サイトに接続後、データをダウンロード
[メリット] 35日間は何回でもダウンロード、記載内容に1度だけ使用でき、ふた月分(入会月と翌月)の最新データをゲット!

2 microSDカード利用プラン　パソコン操作やネット決済が苦手。

[有効期間] ご注文時の最新データ
[料　金] ¥4,200(税)/microSDカード1枚 [入金金不要]
[更新方法] ・インターネット経由でご注文
・ity.クラブにお電話いただきご注文　ユピテルity.クラブ東京0354128367予定
・販売店にご注文でお取り寄せ
[メリット] パソコンからのダウンロードや専門知識不要で、ご注文後の最新データをmicroSDカードに入れて出掛けます。

ユピテルのGPSデータ
ity.クラブ
しかし!!
ユピテルのity.クラブ
データ更新は
1年に2回程度。
更新して、
年間総合データ
ということを・・・

※FM414si、FM113si、FMW26sdは非対応

3 年会費プラン Ⅲ　常に新しくて正確な情報で走りたい!

[有効期間] 入会日から1年間
[料　金] 初年度分のみ ¥7,350(税込) (入会金:¥2,100＋年会費:¥5,250)
2年目以降 ¥5,250(税込) (入金なし)
[更新方法] パソコンから専用サイトに接続後、データをダウンロード
[メリット] 毎月更新されるデータを1年間、何回でもダウンロード可!常に最新のデータで安心!
ひと月あたり¥613!2年目からは¥438/月と超お得!

4 お毎月更新サービス　ダウンロード更新に対応していない機種など。

[有効期間] お預かり時の最新データ
[料　金] ¥5,250(税込)/1回(送料別) [入金金不要]
[更新方法] ・お使いのレーダー探知機を販売店でお預かり
・お近くのサービスセンターでお預かり
[メリット] ダウンロード更新に対応していない機種でも、一時お預かりしてデータ更新します。

※オーナー配電サービスはありません。とのサービスのデータベースは毎月更新されます。

地図関連サービス

携帯電話から周囲のレジャー・グルメ・宿泊など役立つ情報をゲット!

ity. MAP
対応機種：FM414si、FM113si、FMW26sd、PGR03si、PGS02si、PGR01si、PGM05si、R550si、S555si
QRコードからカンタン接続！
今すぐ地図表示サービス
無料 ※通信料有料。
docomo ezweb ソフトバンク

レーダー探知機のディスプレイに現在位置情報のQRコードを表示させ、携帯電話で読み取りURL接続。携帯電話に周辺地図表示周辺情報を検索！

25万件以上のMAPPLEポイント アーカイブ活用を実現！
表示時間は使用者数情報が見れるようになります。

※本サービス使用しているMAP(ご等)地図は、株式会社昭文社に開発されます。ホテル・の編集・加工によりご使用は禁止しています。

ドライブハートをGoogle Earth™上に表示！

業界初「ログ機能」 [特許出願中]　搭載機種：PGR03si、PGS02si、PGR01si、PGM05si

※Google Earth™は、Google Inc.の登録商標です。
※ドライブハートのデータ一発出しは、Google Earth™およびGPS専用ソフト(ユピテル ログデータコンバーター[無料])が必要になります。
※GPS受信可能とは、受信マジ0度27°0minx0分一半数が必要です。ドライブハートは、パソコン画面上の地図や地形とずれる場合があります。
※詳しくは、弊社ホームページにて記載しています。http://www.yupiteru.co.jp/

ターゲット識別詳細

識別一覧	FM414si	FM113si	FMW26sd	PGR03si	PGS02si	PGR01si	PGM05si	R550si	S555si	GV-2700	SV-16B
GPS識別数	4	4	4	4	4	4	4	18	18	17	
オービス*1(4種類)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
トンネル内サービス ASS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
トンネル以外ケーロケ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
オービス別距離								●*2		●*2	
高速道路間区間切り出ポイント				●	●	●	●	●	●	●	●
カメラ自動起動				●	●	●	●	●	●	●	●
マイエリア				●	●	●	●	●	●	●	●
全エリ通知エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
移動オービスエリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
超高速取締エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
一時停止取締エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
交差点取締エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
その他取締エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
シートベルト検問エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
飲酒検問エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
携帯電話検問エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
その他検問エリア ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
取締・検問間隔判別				●	●	●	●	●	●	●	●
交差点取締ポイント ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
信号機検問ポイント				●	●	●	●	●	●	●	●
高速道 交差取締 ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
駐禁路面エリア				●	●	●	●	●	●	●	●
駐禁路点エリア				●	●	●	●	●	●	●	●
N/Oエリア				●	●	●	●	●	●	●	●
交通規制エリア				●	●	●	●	●	●	●	●
警察署				●	●	●	●	●	●	●	●
事故多発エリア				●	●	●	●	●	●	●	●
車上狙い多発エリア				●	●	●	●	●	●	●	●
高速道 急カーブ ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
高速道 分岐/合流ポイント				●	●	●	●	●	●	●	●
ETCレーン事前案内				●	●	●	●	●	●	●	●
サービスエリア				●	●	●	●	●	●	●	●
パーキングエリア				●	●	●	●	●	●	●	●
パイウェイアクセス				●	●	●	●	●	●	●	●
スマートインターチェンジ ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
SA/PA内ガスステーション ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
高速道 長/連続トンネル ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
ハイウェイラジオ受信エリア				●	●	●	●	●	●	●	●
県境告知 ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
道の駅				●	●	●	●	●	●	●	●
ビューポイントパーキング ASS				●	●	●	●	●	●	●	●
駐禁エリア付近告知				●	●	●	●	●	●	●	●
無線LAN(ワイ)識別数								●*3	●*3	●*3	●*3
取締無線								●	●	●	●
デジタル無線								●	●	●	●
取締特小無線								●	●	●	●
最高無線								●*4	●*4	●*4	●*4
W.I.D./警察電話								●*4	●*4	●*4	●*4
警察電話								●*4	●*4	●*4	●*4
レッカー無線								●*4	●*4	●*4	●*4
ヘリテレ無線								●*4	●*4	●*4	●*4
消防ヘリテレ無線								●*4	●*4	●*4	●*4
消防無線								●*4	●*4	●*4	●*4
救急無線								●*4	●*4	●*4	●*4
高速道路無線								●*4	●*4	●*4	●*4
警察無線								●*4	●*4	●*4	●*4
レーダー波識別数	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
ステルス波	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
通常レーダー波	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
キャッセル告知	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ベストパートナー識別数								2	2	2	
並走高速注意								●	●	●	●
すれ違い注意								●	●	●	●
取締注意								●	●	●	●
検問注意								●	●	●	●
カーロケ周辺識別								●	●	●	●
カーロケ識別の表示マーク								●(黒色のみ)	●(黒色のみ)	●(黒色のみ)	●(黒色のみ)

*1 オービスには、ループコイル、LHシステム、動ハリシステム、レーダー式オービスが含まれます。 *2 表示のみ ボイスはありません。
*3 新型カーロケ無線は非対応。 *4 シガープラグコード接続 時のみ。

機能・仕様詳細

GPS測位機能 GPS(Global Positioning System)

GPS(Global Positioning System)
GPS測位により自車位置を測定。あらかじめ登録してあるポイント(ターゲット)に近づく警報、安全走行をサポートします。

無線識別

警察車輌などが発信する無線電波をキャッチし、その進行を初めからおよそ警報します。

●無線14バンド使用
・カーロケ4自動無線系(通・活・固・携・屋外)
・カーロケ通活識別＋屋外通知
[特許 第3782262号]
・交信音声信号機能
※デジタル無線などデジタル方式無線の交信内容は聞けません。
・感度切替機能

レーダー波識別(iDSP)

Integrated Digital Signal Processing Technology

統合的デジタル信号処理技術(iDSP)により、通常のレーダー波とステルス波などの誤報や妨害電波の排除などと、超高精度識別を実現します。

レーダー波3識別警報
①ステルス波 ②通常レーダー波
③キャッセル告知

●ボイス識別
ステルス波を通常波と区別してボイスまたはアクエアスアームでお知らせ。
●キャッセル告知
誤警報の可能性が高いとき、ボイスまたは表示でお知らせ。

ベストパートナー識別

[特許 第3782262号 特許 第4119655号]

さまざまな無線の受信状況やシミュレーション、安全ドライブのベストパートナーとして、タムリーで的確なアドバイスします。

●並走高速注意・・緊急車輌のエアミス注意
●すれ違い注意・・緊急車輌のあなたが注意
●取締注意
●検問注意
W.I.D./警察電話
警察無線
レッカー無線
ヘリテレ無線
消防ヘリテレ無線
消防無線
救急無線
高速道路無線
警察無線

最高無線											●*4
W.I.D./警察電話											●*4
警察無線											●*4
レッカー無線											●*4
ヘリテレ無線											●*4
消防ヘリテレ無線											●*4
消防無線											●*4
救急無線											●*4
高速道路無線											●*4
警察無線											●*4
レーダー波識別数	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
ステルス波	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
通常レーダー波	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
キャッセル告知	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ベストパートナー識別数								2	2	2	
並走高速注意								●	●	●	●
すれ違い注意								●	●	●	●
取締注意								●	●	●	●
検問注意								●	●	●	●
カーロケ周辺識別								●	●	●	●
カーロケ識別の表示マーク								●(黒色のみ)	●(黒色のみ)	●(黒色のみ)	●(黒色のみ)

*1 オービスには、ループコイル、LHシステム、動ハリシステム、レーダー式オービスが含まれます。 *2 表示のみ ボイスはありません。
*3 新型カーロケ無線は非対応。 *4 シガープラグコード接続 時のみ。

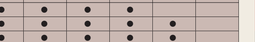
誤警報低減機能 [独自技術]

レーダー探知機は、誤警報を避けられない！

レーダー探知機は速度取締機以外の信号も受信することがあります。例えば、周波数や変調方式が違うものでも、ある周波数帯の信号波形のピークが、マイクロ波を高感度に拾うスペクトラムを示唆としている以上、これらの誤動作源からの電波を受信することは理論上避けられません。
だから、誤警報低減機能が必要なのです！

インテリジェントキャンセル(Ⅰキャンセル) [特許 第3902553号] [特許 第4163158号]

自動ドアや反対車線のターゲットが原因で発生する誤警報を手動操作することなく、**自動的に識別し、自動キャンセル登録。**次回に同じ箇所では警報を鳴らしません。



●キャンセルポイント自動登録・・・常時、誤警報源を、周囲の状況等から誤警報と学習し自動登録。
●反対車線オービスキャンセル機能・・・必要のない反対車線のオービス等の警報をキャンセル。
AAC/不要警報・・・時速変化率の高い誤警報源を検出し、時速変化率の不要な警報を自動的にカット。
ASS/高速道路選択・・・低速走行中は受信感度を抑え、高速走行では感度を高めることで、速度に応じた最適受信感度を確保。
※機種により動作が異なります。

お好み/最適モード選択機能

使用状況に応じて、以下の「お好み」または「最適」設定モードを簡単に選択できます。

お好みモード ※FMW26sdはモード
●ノーマルモード・・通常おすすめ設定(初期値)なっています。
●エコマルモード・・必要最低限のターゲットのみ警報します。(FMW26sdは除く)
●スペシャルモード・・取締情報を優先的に警報します。
●チーム(オモモ)・・各機機能が全てONに設定されます。
●マニュアルモード・・お好みにON/OFFを変更できます。

最適4モード
●ローカルモード ●ドライブモード ●オートモード ●チーム(オモモ)

受信感度

業界最高水準の高感度！

W-EX [FM414si/ループ一選/超高感度受信機能] W.エクストラエンジン搭載 ＝ 2つの超高感度機能が融合！ EXTRA SENSITIVITY

超高感度GPS受信機能
GPS-EX 高架下でも、シッカリ測位！
[特許 第4119655号]
固信号捕捉技術により、感度が大幅に向上と超高感度 GPS モジュールを採用。今まで電波でまたかった高架下などの超信号捕捉にも、送信にいち動作を可能にし、電波でまるようにしました！

超高感度レーダー波受信機
S-EXTRA ★★★★★ 探知距離 約2倍 (当社比)
受信感度レベルのキャッチが多いほど高感度受信が可能なモデルです。普通の電波に対しては、当社比約2倍。ユピテルの開発は電波をキャッチ、探知距離が約2倍(当社比)の超感度感度を実現しています。X/K マ ジンバンド、後方受信にも対応。

自動制御機能

●リラックスチャイム・・運転開始から自分で設定した時間(30分/1時間/2時間/OFF)より選びこと、リラックスを鳴らチャイムを鳴らします。
●お知らせボイス・・各作時や設定時にボイスでお知らせ。
●ブレックスティマー・・GPSの時刻情報により、全国4地域&時間ごとに、夜間の光量をタクン。
●オートディマー・・レーダー波の受信が約30秒以上続くと、ランプ部が自動的にフライ&ケン。
●オートウワイアット・・レーダー波の受信が約30秒以上続くと、警報音が自動的にボリュームダウン。
●オートワー・ON/OFF
(ソーラーパネル搭載モデルのみ)・・・駐車後、電源を切り忘れても、約3分後に自動的に電源OFF。振動を検知すると自動的に電源ON。
●ローバッテリー警告/アラーム
(ソーラーパネル搭載モデルのみ)・・バッテリーの充電が必要になると、音(ボイス/電子音)&表示画面(表示機能のないモデルはLEDの点滅)でお知らせ。

※は特許取得済みおよび出願中

機能・仕様一覧表	FM414si	FM113si	FMW26sd	PGR03si	PGS02si	PGR01si	PGM05si	R550si	S555si	GV-2700	SV-16B
タイプ	4ビース	1ボディ	ミラー	1ボディ	1ボディ	1ボディ	ミラー	1ボディ	1ボディ	1ボディ	1ボディ
ディスプレイ	TFT液晶	TFT液晶	TFT液晶	アクティブ・マトリクス有機EL	TFT液晶	アクティブ・マトリクス有機EL	IPS液晶	アクティブ・マトリクス有機EL	アクティブ・マトリクス有機EL	アクティブ・マトリクス有機EL	1ボディ
画面インチサイズ	ワイド3.0	ワイド3.0	ワイド3.0	2.4	2.2	2.2	2.4	2.0	2.0		
オービス実写警報(REALPHOTO)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
タッチパネル/リモコン付属/本体ボタン	タッチパネル	タッチパネル	リモコン付属	リモコン付属	リモコン付属	本体ボタン	本体ボタン	本体ボタン	本体ボタン	本体ボタン	本体ボタン
ity.クラブ GPSデータ更新プラン対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●(お預け/更新サービスに対応)	
今すぐ地図表示サービス				●	●	●	●	●	●	●	
ログ機能 ※				●	●	●	●	●	●	●	
GPS測位機能 GPS-EX											
GPS測位機能 GPS-K											
GPS測位機能 GPS5段階警報									4段階	4段階	3段階
GPS測位機能 左右方向識別ボイス				●	●	●	●	●	●	●	●
GPS測位機能 高速道識別ボイス				●	●	●	●	●	●	●	●
GPS測位機能 オービス直前速度告知				●	●	●	●	●	●	●	●
GPS測位機能 オービス通過告知											●*5
誤警報低減機能 インテリジェントキャンセル ※				●	●	●	●	●	●	●	●
誤警報低減機能 キャンセルポイント自動登録				●	●	●	●	●	●	●	●
誤警報低減機能 反対車線オービスキャンセル機能				●	●	●	●	●	●	●	●
誤警報低減機能 AAC/不要警報カット				●	●	●	●	●	●	●	●
誤警報低減機能 ASS/高速道路選択				●	●	●	●	●	●	●	●
お好み/最適モード選択機能	(最適4モード)	(最適4モード)	(お好みモード)	(お好みモード)	(お好みモード)	(お好みモード)	(お好みモード)	(お好みモード)			
無線受信機能 交信音声受信				●*6	●*6	●*6	●*6				
iDSP ボイス識別	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
探知性能 最高受信感度	★★★★★ S-EXTRA	★★★★★ S-EXTRA	★★★★★ S-EXTRA	★★★★★ S-EXTRA	★★★★★ S-EXTRA	★★★★★ S-EXTRA	★★★★★ S-EXTRA	★★★★ EXTRA	★★★★ EXTRA	★★★★ EXTRA	★★★★ EXTRA
探知性能 X/K マジンバンド	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
探知性能 後方受信	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
アラーム音 ボイスアラーム	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
アラーム音 メロディアラーム	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
アラーム音 電子音アラーム	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
レーダーアラーム機能 接近テンポアップ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
レーダーアラーム機能 ミュートボタン	(タッチパネル)	(タッチパネル)	(リモコン)	(リモコン)	(リモコン)						
レーダーアラーム機能 リラックスチャイム				●	●	●	●	●	●	●	●
自動制御 時刻				●	●	●	●	●	●	●	●
自動制御 お知らせボイス				●	●	●	●	●	●	●	●
自動制御 ブレックスティマー(オートディマー)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●(オートディマー)
自動制御 オートウワイアット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
自動制御 オートワー(ON/OFF (ソーラーパネル搭載モデルのみ)					(コードレス時)*7				(コードレス時)*7	(コードレス時)*7	(コードレス時)*7
自動制御 ローバッテリー警告 (ソーラーパネル搭載モデルのみ)										(アラーム)	(アラーム)
ポールマジックブラケット											
対応車種	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V車専用	12V/24V車専用

*5 シガープラグコード接続時のみ。 *6 デジタル無線などデジタル方式無線の交信内容は聞けません。 *7 DC12V接続 時は電源ON/OFF連動にします。

YUPITERU
ユピテル GPS & レーダー探知機
総合カタログ

Super Cat

FM414si FM113si FMW26sd PGR03si PGS02si
PGR01si PGM05si R550si S555si GV-2700 SV-16B