

●製品には保証書が付いております。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。
車への取付けは、必ず付属の「取扱説明書」にしたがい、しっかりと固定してください。
本機は防滴構造ではありません。雨水、海水など水のからまない場所でご利用ください。

使用上のご注意

●カーローケータースystemは、全国的に新Systemへの移行が進んでいます。新Systemが導入された地域や、新たに新System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、はたしません。●本機を取付けての違反に関しましては、弊社では一切の
責任を負いかねます。日ごろからの安全運転をお心がけください。●本機は日本国内仕様です。海外ではご使用にならないでください。●
一部の車種に採用されている金属コーティングの耐熱ガラスのなかには、電波の透過率が低いため、衛星からの電波を受信しにくく、
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。●トンネルや高架の下などで、GPSの電波を受信で
きないところでは、測位できませんので、GPSボイス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
掲載の製品は精密電子機器ですから、分解や改造は絶対にしていただき。●シガープラグコードを接続する場合は、必ず付属品（または弊社の別売品）をご使用ください。●車
から長時間離れる（特に真夏の炎天下での駐車）ときは、必ず電源をお切りください。また、一部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のでご注意ください。●取締レーダー波以外でも同一周波数、同一種類の電波を使用し
ている以下の周辺では反応する場合がありますが、これは誤動作ではありませんのでご了承ください。（マイクロ波のドップラー式自動ドア/
防犯センサー、信号機の近くに設置されている車検通過計測機、NTTのマイクロウェーブ通信回線の一部、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）●放送局や無線中継局、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。また、取付けた車やカーナビゲーションの画面、カーオーディオなどから放射されている強い
電波の影響を受ける場合があります。●IDSPは、ステルス型取締機に対し完全対応というわけではありません。先頭を走行する際にはく
れぐれもご注意ください。●通常の電波を受信した場合でも、周囲の状況などにより、ボイス識別の音声が聞かれます。●レーダー
方式の取締現場であっても、常に無線（350.1MHz）による連絡が行われているとは限りませんのでご了承ください。●サングラスを使用時、
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。●運転者の画面注視は法律で禁じられています。
※表示画面はハメコ合成です。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
とは異なる場合があります。※取付け画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
ないと機能しません。

●このカタログに記載されている各種名称・会社名・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®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のお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし、
販売店でおわかりにならないときは、下記におたずねください。

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、年末年始等、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、年末年始等、当社指定期間を除く）
札幌（011）618-7071 仙台（022）284-2501 さいたま（048）662-6288
東京（03）3769-2525 名古屋（0564）66-8841 大阪（06）6386-2555
広島（082）230-1711 福岡（092）552-5351

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-700073

このカタログの記載内容は2010年1月現在のもです。

機能・仕様一覧 ※は特許取得済および出願中

	FM133si	FM434si
タイプ	1ボディ	4ピースセパレート
TFT液晶ディスプレイ「ワイド3.0インチ」	●（フルカラー）	●（フルカラー）
警報表示	フルマップレーダースコープ※	フルマップレーダースコープ※
オービス実写警報（REALPHOTO）	●	●
GPSデータ書き換え（ity,ダウンロード対応）	●	●
GPS 測位機能	GPS-EX	●
	GPS識別数	47
	GPSボイス警告	●
	GPS5段階警報	●
	左右方向識別ボイス	●
	高速道識別ボイス	●
	オービス直前速度告知	●
	オービス通過告知	●
お好みモード選択機能	●（5モード）	●（5モード）
誤警報 低減機能	インテリジェントキャンセル ※	●
	キャンセルポイント自動登録	●
	マイキャンセルエリア	●
	反対車線オービスキャンセル機能	●
	AAC/不要警報カット	●
	ASS/最適感度選択	●
	無線受信 機能	無線受信バンド数 14 14
	通信音 受信	●
	ベストパートナー6識別 ※	●
IDSP	ボイス識別	●
	ステルス識別	●
探知性能	最高受信感度	★★★★S-EXTRA
	Wスーパーヘテロデザイン	●
	X/Kツインバンド	●
	後方受信	●
	ボイスアラーム	●
レーダー アラーム 機能	メロディアアラーム	●
	電子音アラーム	●
	Wアラーム	●
	接近シンボアップ	●
	ミュートボタン	●（タッチパネル）
	リリックスチャイム	●（タッチパネル）
	お知らせボイス	●
	フレックスディマー/オートディマー	フレックスディマー
自動制御	オートクワイアット	●
	オートパワーON/OFF	●
	ローバッテリー警告	●
	●	●
ログ機能※		
対応車種	12V車専用	12V車専用
リモコン付属／タッチパネル	タッチパネル	タッチパネル
その他	ソーラーパネル	●
	バッテリー残量表示	●
	ボールジョイントブラケット	●※
	●※	●※

ターゲット識別一覧 ●赤:警報ターゲット ●黄:警告ターゲット ●青:告知ターゲット ●緑:情報ターゲット

70 ターゲット識別	GPSデータ登録件数36,000件以上／取締・検問エリアデータは4,600件以上	17バンド受信機能	GPS + 無線14バンド + Xバンド Kバンド
GPS47識別 ●ループコイル※1,※2 ●LHシステム※1,※2 ●新Hシステム※1,※2 ●レーダー式オービス※1,※2 ●トンネル内オービス ●トンネル出口ターゲット ●オービス制限速度 ●高速道制限速度切替りポイント ●カメラ位置告知 ●トンネル内追尾式取締エリア ●トンネル出口直後ネズミ捕りエリア ●ネズミ捕りエリア※2 ●移動オービスエリア※2 ●追尾式取締エリア※2 ●一時停止取締エリア ●交差点取締エリア※2 ●その他取締エリア※2 ●シートベルト検問エリア※2 ●飲酒検問エリア※2 ●携帯電話検問エリア※2 ●その他検問エリア※2 ●取締・検問周知 ●交差点監視ポイント※2 ●信号無視抑止システム※2	●高速道 交通警察隊※2 ●駐禁重点エリア ●駐禁重点エリア ●マイエリア※2 ●バスシステム※2 ●交通監視システム※2 ●警察署※2 ●事故多発エリア※2 ●車上狙い多発エリア ●高速道 急カーブ/連続カーブ※2 ●高速道 分岐/合流ポイント ●サービスエリア※2 ●パーキングエリア※2 ●ハイウェイアシス※2 ●スマートインターチェンジ ●SA/PA内ガスタンクステーション ●高速道 長/連続トンネル※2 ●ハイウェイラジオ受信エリア ●県境告知 ●道の駅※2 ●ビューポイントパーキング※2 ●駐禁エリア付近駐車場	●カーロケ無線 ※新型カーロケ無線は非対応 ●取締無線 ●デジタル無線 ●取締特小無線 ●警活動無線 ●W.I.D.E./警察電話 ●無線活動無線 ●レッカー無線 ●ヘリテレ無線 ●消防ヘリテレ無線 ●消防無線 ●新救急無線 ●高速道路無線 ●警備無線 ●感度切替機能	●ステルス波 ●通常レーダー波 ●キャンセル告知 ・レーダー波受信レベル5段階表示 ベストパートナー6識別 〔特許 第3780262号〕 〔特許 第4119855号〕 ●並走追尾注意 ●すれ違い注意 ●検問注意 ●カーロケ遠近識別 ●カーロケ圏内・圏外識別

*1 オービスは、2km（高速道のみ）/1km/500m/直前/通過を
ポイントごとに警報（告知）し、距離をカウントダウン表示します。
*2 左右方向をボイスでお知らせします。

※カーロケ無線識別やベストパートナー機能は、新型カーロケ無線が
導入されている地域や新たに移行した地域では、はたしません。

ity. ユピテル ity. クラブ

ユピテルだけが、常に新しい情報で、あなたをサポート!!

ity. クラブのGPSターゲットデータ更新プラン

ユピテル以外のデータ更新は1年に2回程度。更新しても、半年前のデータということも…

ity.クラブは更新データの鮮度と精度が違う!

・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
※GPSデータ更新はパソコンからのみとなります。

1 35日間限定更新プラン

¥2,100（税込）／ 35日間限定

- ・入会日～35日間、何回でもダウンロードし放題!
- ・ひと月分の費用で、ふた月分（入会月と翌月）の最新データをゲット!

2 microSDカードお届けプラン

¥4,200（税込）／ microSDカード1枚

- ・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.クラブ窓口（054）283-5792
- ・販売店にご注文でお取り寄せ
- ・パソコンからのダウンロード作業が苦手な方に最適!
- ・ご注文時の最新データをmicroSDカードに入れてお届けします。

毎月、データベースが更新されるity.クラブだからできるサービス!
1ヵ月に換算すると、初年度¥613

3 年会費プランⅡ

¥7,350（税込）〈初年度:入会金 ¥2,100（税込）+ 年会費 ¥5,250（税込）〉
¥5,250（税込）／ 2年目以降

- ・入会日～1年間、毎月更新されるデータを何回でもダウンロードし放題!
- ・常に最新のデータで安心!
- ・1ヵ月あたり¥613のプラン! 2年目以降なら¥438 / 月と超お得!

4 お預かり更新サービス

¥5,250（税込）／ 1回

・製品をお預かりし、GPSデータ更新後にお戻しします。

※このサービスのメール配信サービスはありません。※このサービスのデータベースは毎月更新ではありません。

ity. 地図閲覧サービス（無料）※通信料は有料です。

ity. MAP

携帯電話から「ity.MAP」専用サイトにアクセスすると、周辺の地図をもとに25万件以上のMAPPLEポイントデータから、観光・レジャー・宿泊・温泉などの情報を表示!

操作はレーダー探知機に表示された「緯度・経度情報」、または検索したい場所の「郵便番号」・「住所」のいずれかを専用サイトに入力するだけです。相手の携帯電話に自分の現在地マップを送信できる「ココにいます!メール」も対応。【e燃費】「ぐるなび」にもリンク!

周辺の駐車場を一覧表示! 現在位置と周辺の駐車場を近い順に地図表示します。

2以降の数字は駐車場マークを表しています。

ity. MAP 今すぐ地図表示サービス（無料）※通信料は有料です。

QRコードを使って、周辺のレジャー・グルメ・宿泊など役立つ情報をゲット!

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。それを携帯電話で読み取り、URL接続するだけ。

携帯電話に周辺地図を表示

現在地からカンタンに周辺情報を検索。25万件以上のMAPPLEポイントデータから情報を表示!

※地図閲覧サービス、今すぐ地図表示サービスで使用する地図の著作権は、株式会社昭文社に帰属されます。本データの編集・加工による二次使用は禁じられています。

YUPITERU
Established in 1970.

ユピテル GPS&レーダー探知機 新製品カタログ
FM133si FM434si

技術力を結集したスーパーキャットの最高峰
GOLD LABEL

独自技術 VPS搭載 GPS非測位のトンネル内オービスや取締エリアも警報
〔特許出願中〕

進化したフルマップ
全国地図でターゲットを警報!〔特許出願中〕
距離・位置・注意度が手に取るように分かる。

GPS & RADAR DETECTOR
FM133si 1 BODY
タッチパネル

GPS & RADAR DETECTOR
FM434si 4 PIECE SEPARATE
タッチパネル



全国地図にさまざまなターゲットや施設などを表示。距離・位置・注意 度が手にとるように分かる。

フルマップレーダースコープ

【特許出願中】

注意度によって4色で識別した全ての警報ターゲットアイコン*と自車位置を全国地図上（フルマップ）へ同時に表示することで、この先に現れる注意すべきポイントや施設など、さまざまな情報の位置関係が見える！マップ表示形式はお好みでカスタマイズ可能！
※画面上は最大100ターゲットまで同時に表示可能

It's New

全国地図表示機能と目的地検索機能で、分かりやすさを追求した次世代警報機

「本格フルマップ」と「サイバーフルマップ」2種類の全国地図搭載！

フルマップは「国道・都道府県道マーク」と「信号マーク」を表示。さらに、本格フルマップは「地名」「主な施設名」「施設アイコン」なども表示します。

【本格フルマップ】



昭文社「MAPPLEデジタルデータ」を搭載した、おなじみのロードマップ

【サイバーフルマップ】



警報ターゲットにフォーカスしたシンプルマップ

5段階スケール切替

フルマップの画面は、5段階のスケール切替が可能。

※地図スクロール画面は、14段階のスケール切替が可能です。



地図でターゲットの位置が分るから、自分が走っている道のターゲットなのか？違うのか？分かりやすいね！

業界初！

目的地検索機能 約4400万件 ※ナビゲーション機能はありません。

目的地は業種別、電話番号、住所、または地図タチで探せます。目的地設定を行うと、現在地と目的地の間を直線（目的地方位ライン：赤色）で表示。目的地までの直線距離とその方向がわかります。



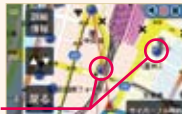
【検索画面（電話番号検索）】
●電話帳検索 — 約780万件
●住所検索 — 約3600万件
●登録地点検索 - 100件



周辺施設検索&一括表示機能

現在地から最大半径2km圏内で指定した施設を最大10件一括表示し、特定した施設を選択後に「詳細情報画面」へ移行することができます。

【周辺施設検索画面】



【詳細情報画面】



検索した指定施設

一体型で取付けカンタン。

FM133si

オープン価格 / JANコード:4968543106046



取付け例

ダッシュボード（ブラケット使用）



ダッシュボード直付



主要構成機器



※取付け画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と機能しません。

セパレートタイプで取付け自由自在。

FM434si

オープン価格 / JANコード:4968543106053



取付け例

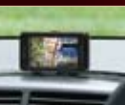
メーター脇（背面貼付）



ダッシュボード（ブラケット使用）



ダッシュボード（ステー使用）

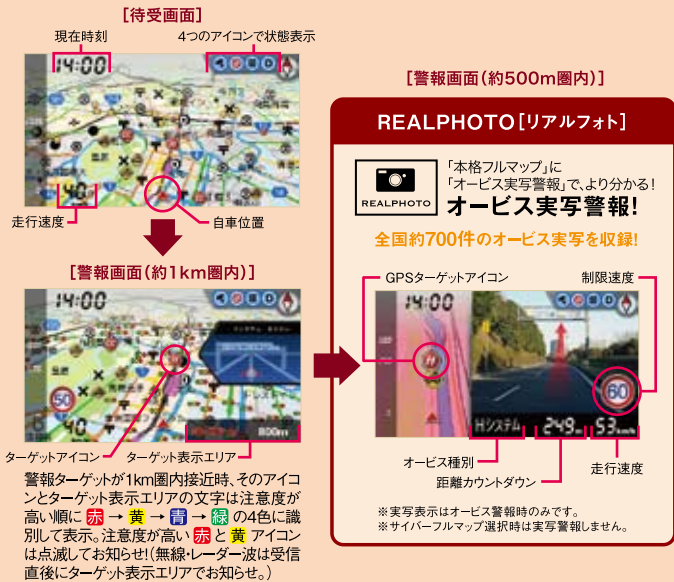


主要構成機器



※取付け画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と機能しません。

フルマップレーダースコープ



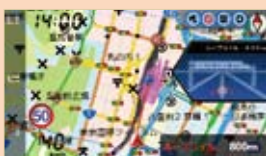
表示カスタム 3D⇄2D表示切替

「ドライバー目線の3D」と「全体が把握しやすい2D」の2モード装備

【本格フルマップ3D表示】



【本格フルマップ2D表示】



【サイバーフルマップ3D表示】



【サイバーフルマップ2D表示】



ナイトモード自動切替



夜になると自動的に夜画面に切替る。

※オービス実写画像は昼間の画像となります。
※サイバーフルマップには夜画面はありません。



誤警報の騒がしさから、おさらば!! **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全く同じである自動ドアのセンサーなどです。マイクロ波を高感度に捕らえることを命題としている以上、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！

誤警報地点を手動操作することなく、自動的にキャンセル登録。運転に集中できます。

1回目通過時《警報》 ▶ ニセモノと識別 ▶ 2回目通過時《警報なし》

- **インテリジェントキャンセル** — 自動ドアや反対車線のオービスなどが原因で発生する誤警報を自動的に識別し、自動キャンセル登録。次回同じ箇所では警報を鳴らしません。
【特許 第3902553号・第4163158号】
- **キャンセルポイント自動登録** — 一度探知した誤警報源を、周囲の状況から誤警報と学習して自動キャンセル登録。
- **マイキャンセルエリア** — 警報をキャンセルしたいエリアを自分で登録することもでき、そのエリアでのレーダー警報音をカットします。
- **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／不要警報カット** — 時速30km未満で走行中または停車中の不要な警報をカット！
- **ASS／最適感度選択** — 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、速度に応じた最適な受信感度を自動的に調整。

GPS 測位 機能

- **GPSボイス警告** — GPSにより、ループコイル式オービスやLHシステムも、ボイスで警告。
- **GPS5段階警報** — 手前約2km（高速道のみ）／1km／500m／通過直前／通過中の最大5段階警報。
- **左右方向識別ボイス** — 走行車線のオービスのみボイス警告。更に、その方向（右または左）を識別。
- **高速道識別ボイス** — オービスなどが高速道に設置されている場合、表示とボイスでW警報します。
- **オービス直前速度告知** — オービス直前の速度をボイスで告知！「ボ〜ン 速度は100キロ以下です」
- **オービス通過告知** — オービスの撮影ポイントの通過をボイスで告知！「ボ〜ン 通過します」

お好みモード選択機能

普段の生活圏内や遠出の場合など、使用状況に応じて警報設定モードを選択可能。

お好み5モード

- **ミニмумモード** — レーダー、無線、GPSすべてにおいて、最低限の項目だけONに設定されています。
- **スペシャルモード** — 取締に關係する項目を重視した内容に設定されています。
- **ノーマルモード** — バランスを重視した内容に設定されています。
- **オールONモード** — レーダーメニューの設定がすべてON状態になります。
- **詳細モード** — お好みの設定内容に変更できます。

受信感度 / VPS 独自技術



業界最高水準の受信感度 ダブルエクストラエンジン！

高架下でもシッカリ警報する超高感度GPS受信機能「GPS-EX」と探知距離当社比約2倍の超高感度レーダー波受信機能「S-EXTRA」。この2つの超高感度が融合し、業界最高水準の受信感度を実現！

VPS

バーチャルポジショニングシステム
【特許出願中】

GPS非測位のトンネル内オービスや取締エリアも警報

通常時はGPSで警報。GPS非測位のトンネル内オービスや取締もVPSで警報します。

自動制御機能

- **フレックスディママー** — GPSの時刻情報により、全国4地域&四季に応じて、夜間の光量をダウン。
- **オートクワイアット** — レーダー波の受信が約30秒以上続けると、自動的に音量が小さくなります。